





ریاست جمهوری

سازمان برنامه و بودجه کشور

سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان تهران



جمهوری اسلامی ایران

وزارت کشور

استاداری تهران

سند توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی

استان تهران

۱۳۹۶-۱۴۰۰

امور زیر بنایی

عنوان: سند توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی استان تهران (۱۴۰۰-۱۳۹۶) - امور زیربنایی

تدوین شده در: سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان تهران

مدیریت طرح: نعمت‌اله ترکی

هدایت و نظارت طرح: شهرام عدالتی

هماهنگی و نظارت بر تدوین برنامه عملیاتی و بودجه: نوربخش عسکری

هماهنگی و پیگیری: پرستو شولستانی

تهیه کنندگان: به شرح جدول صفحه بعد

چاپ و نشر: انتشارات راستی نو

گروه‌های کارشناسی تهیه و تدوین سند توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی استان تهران – امور زیربنایی

کمیته هماهنگی و تلفیق برنامه: علی عشاقی، علی شیرین، محمدرضا همایی، پرویز قوامی‌نژاد، علی کریمی‌پور، منصور احمدی، مریم احمدپور، رسول فرجام، محمد فراهانی، مصطفی خسروانی

راهبری امور زیربنایی:

عنوان بخش	عنوان دستگاه اجرایی	همکاران سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان تهران	همکاران دستگاه‌های اجرایی
انرژی	شرکت توزیع برق استان تهران	حسین عسگری‌پور - مریم احمدپور	بابک کاشانی‌زاده - اعظم فتح‌الله‌زاده - مهدی‌صفری
	شرکت برق منطقه‌ای تهران	حسین عسگری‌پور - مریم احمدپور	جهان‌بخش نوری - مجید یوسفی - ندا کاظمی - حجت‌الله قربانی - میر ناصر مولوی عربشاهی - حسین دهقانی
	شرکت توزیع برق تهران بزرگ	حسین عسگری‌پور - مریم احمدپور	حمیدرضا منصوری - مهتاب فردین
	شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه تهران	حسین عسگری‌پور - مریم احمدپور	عبدالحسین نصرالهی - حمیده صرفی
	شرکت گاز استان تهران	حسین عسگری‌پور - مریم احمدپور	اسماعیل شجاع - رضا کرکی - اکرم نصرتیان
حمل و نقل	اداره کل راه‌داری و حمل و نقل جاده‌ای استان	منصور احمدی - مریم احمدپور	عبدالسعیدخانی - امین مهرآرا - فرشاد یوسفی - مازیار عسگری - احمد رسولی
	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	منصور احمدی - مریم احمدپور	شهداد کاوه - علیرضا عبدالهی - محمود عبدالمالکی
	اداره کل راه‌آهن استان تهران	علی غریبی - مریم احمدپور	علی محمدی - راشدی
عمران شهری، روستایی	هواشناسی	حسین عسگری‌پور - مریم احمدپور	یحیی زارع - سید رامین آقازاده
	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران - معماری و شهرسازی	نیلوفر خسروی - مریم احمدپور	شیدا آدا باقری - نسیم خسروی
	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران بازآفرینی شهری	نیلوفر خسروی - مریم احمدپور	محمد عبدالمالکی - علیعلی‌پور
	بنیاد مسکن انقلاب اسلامی استان تهران	حسین عسگری‌پور - نیلوفر خسروی - مریم احمدپور	علی خوئینی - حمیدرضا روستایی - سیم‌السادات مستولی‌زاده - وحید سلیم‌پور

ارقام مندرج در جداول این سند طی جلسات متعدد با حضور ریاست سازمان و مسئولان و نمایندگان دستگاه‌های اجرایی مربوطه، نهایی و تایید شده است.

فهرست مطالب

س	سخن آغازین.....
ف	پیشگفتار.....
ق	مقدمه.....
ش	دیباچه.....

بخش انرژی

۳	۱-۳- انرژی.....
۳	مقدمه.....
۳	۱-۱-۳- معرفی بخش /دستگاه اجرایی و بیان مأموریت آنها.....
۴	۲-۱-۳- جهت گیری های اسناد فرادست کشور/استان در بخش /دستگاه.....
۴	۳-۱-۳- برش استانی احکام برنامه ششم.....
۵	۴-۱-۳- معرفی و تحلیل وضع موجود (شاخص های مرتبط با وظایف بخش / دستگاه اجرایی).....
۵	۱-۴-۱-۳- پخش فراورده های نفتی.....
۱۱	۱-۱-۴-۱-۳- شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت ها و تهدیدها.....
۱۲	۲-۱-۴-۱-۳- اهداف کلی بخش /دستگاه.....
۱۲	۳-۱-۴-۱-۳- راهبردهای دستیابی به اهداف کلی.....
۱۲	۴-۱-۴-۱-۳- سیاست ها و اقدامات اساسی.....
۱۳	۵-۱-۴-۱-۳- اقدامات اولویت دار و طرح های مهم (اقدامات کلیدی و محرک توسعه).....
۱۳	۶-۱-۴-۱-۳- اهداف کمی بخش /دستگاه.....
۱۷	۷-۱-۴-۱-۳- اهداف کمی، برنامه ها و طرح های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز.....
۱۸	۲-۴-۱-۳- گاز.....
۱۸	مقدمه.....
۱۸	۱-۲-۴-۱-۳- معرفی بخش / دستگاه اجرایی.....
۲۰	۲-۲-۴-۱-۳- جهت گیری های شرکت گاز استان تهران در برنامه ششم توسعه کشور.....
۲۱	۳-۲-۴-۱-۳- برش استانی احکام برنامه ششم.....
۲۲	۴-۲-۴-۱-۳- بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود.....
۲۳	۵-۲-۴-۱-۳- شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت ها و تهدیدها.....
۲۵	۶-۲-۴-۱-۳- اهداف کلی و راهبردهای بخش / دستگاه.....

۲۶	سیاست‌ها و اقدامات اساسی	۷-۲-۴-۱-۳
۲۶	پیشران‌های کلیدی توسعه بخش	۹-۲-۴-۱-۳
۲۸	اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز	۱۰-۲-۴-۱-۳
۴۴	برق	۳-۴-۱-۳
۴۴	مقدمه	
۴۴	برق منطقه‌ای	۱-۳-۴-۱-۳
۴۶	بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود	۱-۱-۳-۴-۱-۳
۵۳	اهداف کلی و راهبردها	۲-۱-۳-۴-۱-۳
۵۴	راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی	۳-۱-۳-۴-۱-۳
۵۵	اهداف کمی، برنامه‌ها و طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز	۴-۱-۳-۴-۱-۳
۱۰۷	برق استان تهران	۲-۳-۴-۱-۳
۱۰۷	بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود	۱-۲-۳-۴-۱-۳
۱۱۱	اهداف کلی و راهبردها	۲-۲-۳-۴-۱-۳
۱۱۲	راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی	۳-۲-۳-۴-۱-۳
۱۱۳	اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز	۴-۲-۳-۴-۱-۳
۱۱۷	برق تهران بزرگ	۳-۳-۴-۱-۳
۱۱۷	برش استانی احکام برنامه ششم	۱-۳-۳-۴-۱-۳
۱۱۷	بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود	۲-۳-۳-۴-۱-۳
۱۲۱	شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها در بخش	۳-۳-۳-۴-۱-۳
۱۲۴	اهداف کلی و راهبردهای	۴-۳-۳-۴-۱-۳
۱۲۵	راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی	۵-۳-۳-۴-۱-۳
۱۲۵	پیشران‌های کلیدی توسعه بخش	۶-۳-۳-۴-۱-۳
۱۲۶	اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز	۷-۳-۳-۴-۱-۳

بخش حمل و نقل

۱۳۱	حمل و نقل	۲-۳
۱۳۱	راهسازی	۱-۲-۳
۱۳۱	مقدمه	
۱۳۱	معرفی بخش /دستگاه اجرایی و بیان مأموریت آنها	۱-۱-۲-۳
۱۳۳	جهت‌گیری‌های اسناد فرادست کشور/استان در بخش/دستگاه	۲-۱-۲-۳
۱۳۶	برش استانی احکام برنامه ششم	۳-۱-۲-۳
۱۳۶	معرفی و تحلیل وضع موجود (شاخص‌های مرتبط با وظایف بخش / دستگاه اجرایی)	۴-۱-۲-۳
۱۳۹	شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها	۵-۱-۲-۳
۱۴۰	تعیین اهداف کلی بخش/دستگاه	۶-۱-۲-۳
۱۴۰	راهبردهای دستیابی به اهداف کلی	۷-۱-۲-۳
۱۴۰	سیاست‌ها و اقدامات اساسی	۸-۱-۲-۳
۱۴۱	اهداف کمی، برنامه‌ها و طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز	۹-۱-۲-۳

- ۱۵۳..... راهداری و حمل و نقل جاده‌ای ۲-۲-۳
- ۱۵۳..... معرفی بخش /دستگاه اجرایی و بیان مأموریت آنها..... ۱-۲-۲-۳
- ۱۵۵..... جهت‌گیری‌های اسناد فرادست کشور/استان در بخش /دستگاه..... ۲-۲-۲-۳
- ۱۵۵..... برش استانی احکام برنامه ششم..... ۳-۲-۲-۳
- ۱۵۵..... معرفی و تحلیل وضع موجود (شاخص‌های مرتبط با وظایف بخش / دستگاه اجرایی)..... ۴-۲-۲-۳
- ۱۶۲..... شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها..... ۵-۲-۲-۳
- ۱۶۵..... تعیین اهداف کلی بخش /دستگاه..... ۶-۲-۲-۳
- ۱۶۵..... راهبردهای دستیابی به اهداف کلی..... ۷-۲-۲-۳
- ۱۶۶..... سیاست‌ها و اقدامات اساسی..... ۸-۲-۲-۳
- ۱۶۷..... اقدامات اولویت‌دار و طرح‌های مهم (اقدامات کلیدی و محرک توسعه)..... ۹-۲-۲-۳
- ۱۶۸..... اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز..... ۱۰-۲-۲-۳
- ۱۸۰..... حمل و نقل ریلی..... ۳-۲-۳
- ۱۸۰..... مقدمه.....
- ۱۸۰..... جهت‌گیری‌های اسناد فرادست کشور/استان در بخش..... ۱-۳-۲-۳
- ۱۸۲..... برش استانی احکام برنامه ششم..... ۲-۳-۲-۳
- ۱۸۳..... بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود..... ۳-۳-۲-۳
- ۱۸۸..... شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها..... ۴-۳-۲-۳
- ۱۹۰..... اهداف کلی و راهبردهای بخش..... ۵-۳-۲-۳
- ۱۹۱..... سیاست‌ها و اقدامات اساسی..... ۶-۳-۲-۳
- ۱۹۱..... اقدامات اولویت‌دار و اساسی (اقدامات کلیدی و پیشران‌های توسعه)..... ۷-۳-۲-۳
- ۱۹۲..... اهداف کمی بخش..... ۸-۳-۲-۳
- ۱۹۲..... پیشران‌های کلیدی توسعه بخش..... ۹-۳-۲-۳
- ۱۹۲..... عناوین برنامه و طرح‌های عملیاتی..... ۱۰-۳-۲-۳
- ۱۱-۳-۲-۳- منابع مالی مورد نیاز انجام عملیات اجرایی (طرح- پروژه/ فعالیت) و شیوه تامین منابع مالی آنها به تفکیک استان و شهرستان‌ها.....
- ۱۹۵.....
- ۱۹۳..... اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز..... ۱۲-۳-۲-۳
- ۱۹۷..... هواشناسی..... ۴-۲-۳
- ۱۹۷..... مقدمه.....
- ۱۹۷..... معرفی دستگاه اجرایی..... ۱-۴-۲-۳
- ۲۰۱..... جهت‌گیری‌های اسناد فرادست کشور/ استان در بخش حمل و نقل..... ۲-۴-۲-۳
- ۲۰۳..... بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود..... ۳-۴-۲-۳
- ۲۱۰..... شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها..... ۴-۴-۲-۳
- ۲۱۲..... اهداف کلی و راهبردهای بخش..... ۵-۴-۲-۳
- ۲۱۳..... سیاست‌ها..... ۶-۴-۲-۳
- ۲۱۳..... پیشران‌های کلیدی توسعه بخش..... ۷-۴-۲-۳
- ۲۱۳..... شاخص‌های کمی برنامه‌های عملیاتی (برش استانی/شهرستانی)..... ۸-۴-۲-۳
- ۲۱۴..... اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز..... ۹-۴-۲-۳

بخش عمران شهری و روستایی

- ۳-۳- عمران شهری و روستایی ۲۱۶
- ۱-۳-۳- عمران شهری ۲۲۱
- ۱-۱-۳-۳- معرفی بخش/دستگاه اجرایی و بیان مأموریت آنها ۲۲۱
- ۲-۱-۳-۳- جهت گیری های اسناد فرادست کشور/استان در بخش/دستگاه ۲۲۲
- ۳-۱-۳-۳- برش استانی احکام برنامه ششم ۲۲۴
- ۴-۱-۳-۳- معرفی و تحلیل وضع موجود (شاخص های مرتبط با وظایف بخش / دستگاه اجرایی) ۲۲۵
- ۵-۱-۳-۳- اهداف کلی و راهبردها ۲۲۸
- ۶-۱-۳-۳- اهداف و سیاست ها ۲۲۸
- ۷-۱-۳-۳- اهداف کمی، برنامه ها، طرح های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز ۲۲۹
- ۲-۳-۳- بازآفرینی شهری ۲۳۱
- مقدمه ۲۳۱
- ۱-۲-۳-۳- جهت گیری های اسناد فرادست کشور/استان در بخش ۲۳۲
- ۲-۲-۳-۳- بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود ۲۳۲
- ۳-۲-۳-۳- اهداف کلی بخش ۲۳۴
- ۴-۲-۳-۳- راهبردهای بخش ۲۳۵
- ۵-۲-۳-۳- اهداف کمی، برنامه ها، طرح های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز ۲۳۶
- ۳-۳-۳- عمران روستایی ۲۹۸
- ۱-۳-۳-۳- معرفی بخش/دستگاه (بنیاد مسکن) ۲۹۸
- ۲-۳-۳-۳- جهت گیری های اسناد فرادست در بخش عمران روستایی (بنیاد مسکن) ۲۹۸
- ۳-۳-۳-۳- برش استانی احکام برنامه ششم ۲۹۹
- ۴-۳-۳-۳- معرفی و تحلیل وضع موجود (شاخص های مرتبط با وظایف بخش عمران روستایی (بنیاد مسکن) ۳۰۰
- ۵-۳-۳-۳- شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت ها و تهدیدها ۳۰۴
- ۶-۳-۳-۳- تعیین اهداف کلی و راهبردهای دستیابی به اهداف کلی ۳۰۵
- ۷-۳-۳-۳- سیاست ها و اقدامات اساسی ۳۰۵
- ۸-۳-۳-۳- اقدامات اولویت دار و طرح های مهم (اقدامات کلیدی و محرک توسعه) ۳۰۶
- ۹-۳-۳-۳- اهداف کمی، برنامه ها، طرح های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز ۳۰۷

فهرست جداول

جدول (۱-۳)	جدول پایش سطح توسعه یافتگی سال ۱۳۹۶	۸
جدول (۲-۳)	عملکرد اهداف کمی بخش نفت	۹
جدول (۳-۳)	راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی بخش پخش فرآورده‌های نفتی	۱۴
جدول (۴-۳)	اهداف کمی، برنامه‌ها و طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز	۱۷
جدول (۵-۳)	جهت‌گیری اسناد فرادست کشور/ استان در بخش	۱۹
جدول (۶-۳)	اهداف کمی بخش گاز طی برنامه پنجم	۲۲
جدول (۷-۳)	اهداف کلی و راهبردهای بخش	۲۵
جدول (۸-۳)	اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز	۲۸
جدول (۹-۳)	سهم هریک از گروه‌های مصرف	۴۵
جدول (۱۰-۳)	مصرف برق به تفکیک هر یک از گروه‌های مصرف	۴۵
جدول (۱۱-۳)	خلاصه وضعیت صنعت برق در استان تهران طی سال‌های اجرای برنامه پنجم (۱۳۸۹-۱۳۹۵)	۴۶
جدول (۱۲-۳)	اهداف کلی و راهبردهای بخش برق	۵۳
جدول (۱۳-۳)	راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی بخش برق	۵۴
جدول (۱۴-۳)	اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز	۵۵
جدول (۱۵-۳)	عملکرد اهداف کمی بخش / فرابخش	۱۰۹
جدول (۱۶-۳)	اهداف کلی و راهبردها	۱۱۱
جدول (۱۷-۳)	راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی	۱۱۲
جدول (۱۸-۳)	اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز	۱۱۳
جدول (۱۹-۳)	مقایسه وضعیت و جایگاه شرکت توزیع استان تهران، با سایر شرکت‌های توزیع در محدوده منطقه البرز	۱۱۸
جدول (۲۰-۳)	مقایسه وضعیت و جایگاه شرکت توزیع تهران بزرگ در مقایسه با کل استان‌های کشور در پایان سال ۹۳	۱۲۰
جدول (۲۱-۳)	عملکرد اهداف کمی بخش	۱۲۰
جدول (۲۲-۳)	اهداف کلی و راهبردها	۱۲۴
جدول (۲۳-۳)	راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی	۱۲۵
جدول (۲۴-۳)	اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز	۱۲۶
جدول (۲۵-۳)	نوع راه‌های اصلی بر حسب شهرستان	۱۳۷
جدول (۲۶-۳)	وضعیت راه‌های روستایی استان	۱۳۷
جدول (۲۷-۳)	عملکرد اهداف کمی بخش / فرابخش	۱۳۸

۱۳۹	جدول (۲۸-۳) فرصت‌ها و تهدیدها.....
۱۴۰	جدول (۲۹-۳) اهداف کلی و راهبردها (حوزه راه).....
۱۴۰	جدول (۳۰-۳) راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی حوزه راه.....
۱۴۱	جدول (۳۱-۳) اهداف کمی، برنامه‌ها و طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز.....
۱۵۶	جدول (۳۲-۳) گزارش عملکرد سال‌های ۱۳۹۵ - ۱۳۹۰.....
۱۵۷	جدول (۳۳-۳) میزان کالای حمل شده (رتبه استان‌ها در کشور).....
۱۵۸	جدول (۳۴-۳) جابجایی مسافر (رتبه استان‌ها در کشور).....
۱۵۹	جدول (۳۵-۳) تلفات برون شهری و روستایی.....
۱۶۱	جدول (۳۶-۳) عملکرد برنامه پنجم و مقایسه استان تهران با کشور.....
۱۶۲	جدول (۳۷-۳) نقاط قوت و ضعف.....
۱۶۸	جدول (۳۸-۳) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز.....
۱۸۴	جدول (۳۹-۳) چشمه‌های بار فعال شناسایی شده در محدوده اداره کل راه آهن استان تهران.....
۱۸۶	جدول (۴۰-۳) وضعیت تعداد مسافر روزانه و تقاضای سفر روزانه در خطوط قطار حومه‌ای استان.....
۱۸۸	جدول (۴۱-۳) مقایسه وضعیت و جایگاه استان با کشور.....
۱۹۰	جدول (۴۲-۳) اهداف کلی بخش.....
۱۹۰	جدول (۴۳-۳) اهداف کلی و راهبردهای بخش.....
۱۹۱	جدول (۴۴-۳) راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی.....
۱۹۲	جدول (۴۵-۳) تعیین اهداف کمی بر اساس اهداف کلی در برنامه ششم (متروی شهری استان).....
۱۹۲	جدول (۴۶-۳) تعیین اهداف کمی بر اساس اهداف کلی در برنامه ششم (قطار حومه‌ای استان تهران - مسافر).....
۱۹۲	جدول (۴۷-۳) تعیین اهداف کمی بر اساس اهداف کلی در برنامه ششم (قطار حومه‌ای استان تهران - بار).....
۱۹۴	جدول (۴۸-۳) طرح توسعه خطوط متروی شهری استان.....
۱۹۵	جدول (۴۹-۳) برآورد اعتبارات مورد نیاز توسعه خطوط و ناوگان مترو (خطوط عادی) مبلغ به میلیارد ریال.....
۱۹۵	جدول (۵۰-۳) برآورد اعتبارات مورد نیاز توسعه خطوط و ناوگان مترو (خطوط اکسپرس) مبلغ به میلیارد ریال.....
۱۹۶	جدول (۵۱-۳) اهداف کمی، برنامه‌ها و طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز.....
۲۰۴	جدول (۵۲-۳) مقایسه وضعیت و جایگاه استان تهران در منطقه البرز مرکزی (طبقه‌بندی نه گانه آمایش سرزمین).....
۲۰۴	جدول (۵۳-۳) مقایسه وضعیت پیش‌بینی در منطقه البرز مرکزی.....
۲۰۵	جدول (۵۴-۳) مقایسه اعتبارات برنامه پنج ساله چهارم و پنجم توسعه کل کشور.....
۲۰۷	جدول (۵۵-۳) تحلیل دلایل موفقیت.....
۲۰۷	جدول (۵۶-۳) تحلیل دلایل عدم موفقیت.....
۲۰۸	جدول (۵۷-۳) عملکرد اهداف کمی بخش / فرابخش.....
۲۱۲	جدول (۵۸-۳) فرصت‌ها، تهدیدها، نقاط قوت و ضعف.....
۲۱۲	جدول (۵۹-۳) اهداف کلی و راهبردها.....
۲۱۳	جدول (۶۰-۳) سیاست‌ها.....
۲۱۳	جدول (۶۱-۳) نیروی انسانی مورد نیاز در طی برنامه ششم.....
۲۱۴	جدول (۶۲-۳) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز.....
۲۲۵	جدول (۶۳-۳) گزارش عملکرد سال‌های ۱۳۹۵ - ۱۳۹۰.....
۲۲۵	جدول (۶۴-۳) شهرهای دارای طرح جامع در طول سال‌های برنامه چهارم و پنجم.....

- جدول (۳-۶۵) شهرهای دارای طرح تفصیلی در طول سال‌های برنامه چهارم و پنجم ۲۲۶
- جدول (۳-۶۶) اهداف کلی بخش/دستگاه ۲۲۸
- جدول (۳-۶۷) تعیین الزامات تحقق اهداف و سیاست‌ها ۲۲۸
- جدول (۳-۶۸) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز ۲۲۹
- جدول (۳-۶۹) اهداف کلی و راهبردها ۲۳۴
- جدول (۳-۷۰) راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی ۲۳۵
- جدول (۳-۷۱) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز ۲۳۶
- جدول (۳-۷۲) محلات هدف بازآفرینی شهرها و شهرستان‌های استان تهران و سهم اعتبارات دستگاه‌های عضو ستاد و شهرداری‌ها ۲۹۵
- جدول (۳-۷۳) ماتریس اعتبارات شهرداری‌ها و دستگاه‌های عضو ستاد استانی بازآفرینی شهری پایدار و شهرستان‌های استان تهران ۲۹۷
- جدول (۳-۷۴) عملکرد اهداف کمی عمران روستایی ۳۰۱
- جدول (۳-۷۵) تعداد و نسبت روستاهای بازنگری شده در فاصله سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۴ ۳۰۲
- جدول (۳-۷۶) وضعیت اسناد صادره روستایی در طی برنامه پنجم توسعه ۳۰۴
- جدول (۳-۷۷) نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها ۳۰۴
- جدول (۳-۷۸) اهداف کلی و راهبردها ۳۰۵
- جدول (۳-۷۹) سیاست‌ها و اقدامات اساسی ۳۰۵
- جدول (۳-۸۰) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز ۳۰۷

فهرست تصاویر

۴۹	تصویر (۱-۳) قدرت نامی نیروگاه‌ها.....
۴۹	تصویر (۲-۳) میانگین قدرت عملی نیروگاه‌ها.....
۴۹	تصویر (۳-۳) سهم ظرفیت پست‌های انتقال و فوق توزیع در کشور.....
۵۰	تصویر (۴-۳) فروش انرژی برق.....
۵۰	تصویر (۵-۳) مصرف برق در بخش خانگی.....
۵۰	تصویر (۶-۳) سهم تعداد مشترکین در کشور.....
۵۱	تصویر (۷-۳) نقشه جغرافیایی شبکه انتقال و فوق توزیع استان تهران.....
۵۲	تصویر (۸-۳) نقشه جغرافیایی شبکه انتقال و فوق توزیع استان تهران.....
۱۰۸	تصویر (۹-۳) محدوده جغرافیایی تحت پوشش شرکت توزیع نیروی برق استان تهران.....
۱۱۷	تصویر (۱۰-۳) مناطق تحت پوشش شرکت توزیع برق تهران بزرگ.....
۱۳۸	تصویر (۱۱-۳) نقشه راه‌های حوزه استحفاظی اداره کل راه و شهرسازی استان تهران.....
۱۵۷	تصویر (۱۲-۳) درصد حمل کالای تهران در سال ۹۵ به نسبت کل کشور.....
۱۵۸	تصویر (۱۳-۳) سهم سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۵ در میزان حمل کالا.....
۱۵۸	تصویر (۱۴-۳) میزان جابجایی مسافر (هزار نفر).....
۱۵۹	تصویر (۱۵-۳) میزان جابجایی مسافر (هزار نفر).....
۱۶۰	تصویر (۱۶-۳) میزان تلفات برون شهری و روستایی.....
۱۶۱	تصویر (۱۷-۳) سهم تهران در میزان تلفات برون شهری و روستایی.....
۱۸۵	تصویر (۱۸-۳) شماتیک محدوده خطوط اداره کل راه آهن استان تهران.....
۱۸۶	تصویر (۱۹-۳) تصویر شماتیک خطوط و ایستگاه‌های راه آهن.....
۱۸۶	تصویر (۲۰-۳) نقشه خطوط و ایستگاه‌های در حال بهره‌برداری مترو تا پایان سال ۱۳۹۶.....
۱۸۷	تصویر (۲۱-۳) تصویر شماتیک ناوگان متروی شهری استان.....
۱۹۴	تصویر (۲۲-۳) طرح توسعه مترو.....
۲۰۳	تصویر (۲۳-۳) نمودار ساختار اداره کل هواشناسی استان تهران.....
۲۰۶	تصویر (۲۴-۳) نقشه پوشش شبکه ایستگاه‌های هواشناسی.....
۲۲۱	تصویر (۲۵-۳) تقسیمات سیاسی استان تهران.....
۲۲۶	تصویر (۲۶-۳) شهرهای دارای طرح جامع در طول سال‌های برنامه چهارم و پنجم.....
۲۲۷	تصویر (۲۷-۳) تعداد شهرهای دارای طرح تفصیلی طی سال‌های برنامه چهارم و پنجم.....
۳۰۲	تصویر (۲۸-۳) تعداد و نسبت روستاهای بازنگری شده در فاصله سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۴.....
۳۰۴	تصویر (۲۹-۳) درصد تجمعی اسناد صادره روستایی.....



سخن آغازین

برای دستیابی به توسعه نیاز به برنامه داریم؛ برنامه هم باید با توجه به اسناد بالادستی تهیه شود. جمهوری اسلامی ایران بر اساس سند چشم‌انداز از ویژگی‌های لازم در جهت توسعه برخوردار است و این سند ظرفیت آن را دارد که کشور ما را در مکانی ویژه و ممتاز و به جایگاه نخست در منطقه برساند. اجرای این سند توسعه که از سوی مقام معظم رهبری ارائه شده، یک الزام برای جمهوری اسلامی است، زیرا کشوری که از پتانسیل‌های بالایی برخوردار بوده و از پیشینه تاریخی و اسلامی نیز بهره‌مند است، نمی‌تواند عقب بماند.

اجرای عملی سند چشم‌انداز بیست‌ساله کشور، یک الزام است؛ زیرا در آینده این تاریخ است که در مورد ما قضاوت خواهد کرد که آیا با توجه به استعداد این ملت، از پتانسیل‌های موجود استفاده کرده‌ایم و یا این که آن‌ها را هدر داده‌ایم. برای دستیابی به آرمان‌ها و اهداف سند چشم‌انداز حتماً باید برنامه‌های متناسب با آن داشته باشیم و تلاش شود تا از تمامی پتانسیل‌های موجود در کشور در جهت عملیاتی نمودن سند چشم‌انداز بیست‌ساله استفاده کنیم. مسئولان نظام نیز بایستی با توجه به اهداف این سند بیست‌ساله، جایگاه مناسب کشور را تعیین کنند تا اهداف سند به درستی محقق شود.

دکتر محمدباقر نوبخت

معاون رئیس جمهور

و

رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور



پیشگفتار

تعالی و پیشرفت کشور بی‌تردید در گرو اهتمام به رویکردهای برنامه‌محور، نتیجه‌گرا و مشارکت‌جویانه و فهمی مشترک از هدفی به نام آینده مطلوب خواهد بود. این سیر اجتناب‌ناپذیر و ضروری با تدوین اسنادی مبنایی و بنیادی خواهد توانست در اتصالات توسعه‌ای کلیه ذی‌نفعان و ذی‌مدخلان عرصه توسعه و بخش‌های موثر بر آن، در ترسیم فردایی بهتر برای این زاد و بوم کهن، نقش آفرینی کند.

جایگاه و ویژگی‌های استان تهران و تأثیرات فراملی، ملی و منطقه‌ای این پهنه از جغرافیای سیاسی و اداری کشور، لزوم نگرشی برنامه‌محور و تعاملات هدفمند و ساختاری در کلیه عرصه‌های تصمیم‌سازی و تصمیم‌گیری را به یک اصل حیاتی تبدیل نموده است. در همین راستا، تدوین اسناد توسعه استان تهران و شهرستان‌های شانزده‌گانه آن با همفکری، هم‌سوئی و هم‌پیوندی ارکان اصلی نظام برنامه‌ریزی و بودجه‌ریزی استان، فصل‌نویسی است که می‌تواند به عنوان مهم‌ترین معیار و ملاک حرکت به سوی آینده محسوب شده و توانایی تحقق یافته‌های مطلوب و در شأن ام‌القرای اسلام را به ارمغان آورد.

بی‌تردید این رخداد ارزشمند و اساسی در پی مساعی و تلاش‌های بی‌وقفه کلیه دستگاه‌های اجرایی استان، نهادهای غیردولتی، فرمانداری‌ها و مجموعه عظیمی از تلاشگران عرصه اجرایی استان، محقق گردید که جا دارد از زحمات کلیه عزیزان در خصوص تدوین این اسناد مهم توسعه‌ای، سپاسگزار باشم و از کارکنان و به ویژه ریاست محترم سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان که با جدیت و اهتمام این مهم را به عهده گرفتند، مراتب تشکر خود را اعلام دارم. امید است این تلاش وسیع، گامی اساسی برای ارتقاء شاخص‌های اساسی، اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و سازمان فضایی استان و تبدیل استان تهران به عنوان الگویی پیشرو در عرصه نظام برنامه‌ریزی و تصمیم‌گیری کشور باشد.

محمد حسین مقیمی

استاندار تهران

و

رئیس شورای برنامه‌ریزی و توسعه استان



مقدمه

برنامه‌ریزی برای توسعه در هر منطقه با توجه به نیازها و شرایط و مقتضیات آن صورت می‌گیرد و ظرفیت‌ها و نیازهای هر منطقه یا کشور نوع خاصی از برنامه‌ریزی‌های بلند مدت و کوتاه مدت را مشخص می‌کند. در ایران نیز استراتژی‌ها و برنامه‌هایی برای توسعه به صورت بلند مدت، میان مدت و کوتاه مدت تدارک دیده شده که برنامه‌های پنج ساله توسعه، یکی از این برنامه‌ها است. از اینرو، از دهه ۲۰ هـ ش به اینسو، نظام برنامه‌ریزی در ایران ۱۱ برنامه میان مدت توسعه اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی را تجربه کرده است و هم‌اکنون زمان دوازدهمین برنامه آن یعنی برنامه ششم توسعه است (۱۴۰۰-۱۳۹۶). در ارزیابی آسیب‌شناسانه‌ی برنامه‌های توسعه پیشین به ویژه در پنج برنامه‌ی پس از انقلاب اسلامی بیان چند نکته لازم است: نخست این که شناخت محدودیت‌ها و تنگناهای اجرای یک برنامه، ضرورتی مهم به شمار می‌رود، اما به طور معمول و اغلب، همه‌ی دست‌اندرکاران برنامه‌ریزی در هر برنامه‌ی توسعه مدعی آرایه‌ی بهترین برنامه بوده‌اند و در مقابل، به اجرای برنامه‌های پیشین انتقاد وارد کرده‌اند. به عنوان نمونه در همه برنامه‌های پس از انقلاب بر تسریع روند خصوصی‌سازی و کاهش اتکا به درآمدهای نفتی تاکید شده اما در این برنامه‌ها نه تنها اهداف برآورده نشده است بلکه برای شناخت علت‌های شکست و آسیب‌شناسی برنامه‌های پیشین اقدامی صورت نگرفته است تا در برنامه‌های بعد این مشکل رفع شود. نکته‌ی مهم دیگر تاثیرگذاری تحولات سیاسی داخل و خارج از کشور بر روند اجرا و پیگیری برنامه‌ها است. متأسفانه با تغییر دولت‌ها بسیاری از روندهای اجرای برنامه‌های توسعه کم‌اثر می‌شود یا اینکه دیگر از قاطعیت لازم برای اجرای آن‌ها خبری نیست.

در سال ۱۳۸۴ و با ابلاغ سند بلندمدت چشم‌انداز توسعه کشور (ابلاغی از سوی مقام معظم رهبری مدظله‌العالی)، سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان تهران با سرلوحه قرار دادن محورهای سند چشم‌انداز کشور و با آسیب‌شناسی برنامه‌های قبلی و همچنین توجه جدی به وابستگی کمتر به بودجه‌های مصوب و ابلاغی، طی یک فرایند مشارکتی با دستگاه‌های اجرایی استان، فرمانداری‌ها، ادارات شهرستانی و... اقدام به تدوین برنامه ششم توسعه اجتماعی اقتصادی و فرهنگی استان نمود.

اصلی‌ترین رویکردهای تدوین سند برنامه ششم توسعه اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی استان تهران عبارتند از:

- مشارکت جدی کلیه کنشگران بخش اعم از ملی و استانی، صاحب‌نظران، خبرگان، بخش‌های غیر دولتی در مراحل تدوین برنامه

- تهیه برنامه تا سطح عملیاتی و اقدام‌های اساسی برای تحقق اهداف
- مساله - محور بودن تدوین سند و تعیین مسایل مهم بخش‌های اقتصادی استان که بالفعل یا بالقوه می‌توانند جزو تنگناهای اساسی توسعه بخش باشند؛
- توجه و اهتمام جدی به بعضی بخش‌های استان که درگیر مسایل حادث‌تر هستند از جمله آسیب‌های اجتماعی، نوسازی فضاهای آموزش عمومی استان، آب، محیط زیست و...؛
- توجه به ساختار اداری و منابع انسانی هر یک از بخش به منظور مدیریت بهتر و بهینه برنامه و منابع مرتبط با آن در سطوح بخشی و فضایی؛
- شناسایی کلیه منابع مالی تحقق‌پذیر و عدم اتکا به بودجه‌های دولتی در تعیین اهداف و تحقق آنها

در همین راستا برنامه ششم توسعه استان در سه فصل با عنوان امور اجتماعی فرهنگی، امور تولیدی و امور زیربنایی و به تفکیک تمامی زیربخش‌های آنها تهیه شده است. همچنین فصول مذکور یا به عبارت بهتر، نیم‌رخ شهرستانی امورهای فوق به تفکیک بخش و زیربخش‌های توسعه‌ای آنها، برای شانزده شهرستان استان نیز تهیه شده است. از اینرو، از تمامی دستگاه‌های اجرایی استان، فرمانداری‌ها و ادارات تابعه شهرستان‌ها انتظار می‌رود با الزام به وفاق جمعی حاصله، مفاد این سند را به طور کامل رعایت نمایند و موارد آن را مبنای حرکت بخش‌ها و زیربخش‌های خود قرار دهند.

در پایان بر خود لازم می‌دانم از استاندار محترم استان تهران جناب آقای مهندس مقیمی، معاونین محترم استانداری استان تهران، روسای گرامی ادارات کل استان، فرمانداران گرانقدر، روسا و مدیران ارجمند ادارات شهرستانی و همه کارشناسان خدوم آنها به طور ویژه تشکر نمایم که ما را در تدوین این سند همراهی نمودند. همچنین از تمامی معاونین محترم سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان تهران، روسای محترم گروه‌ها و تمامی کارشناسان زحمت‌کش سازمان که با خلوص نیت و جدیت تمام تهیه و تدوین سند را بر عهده داشتند تشکر و قدردانی به عمل می‌آید.

نعمت الله ترکی

رییس سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان تهران

و

دبیر شورای برنامه‌ریزی و توسعه استان



دیباچه

تدوین نقشه راهی در قالب مفهومی به نام توسعه در عرصه در هم تنیده‌ای به نام استان تهران، ضرورتی حیاتی و اقدامی در خور تحسین بود که با اهتمام گسترده موثرترین عوامل اثرگذار بر ساختارهای کالبدی، اجرایی، اقتصادی و فرهنگی استان و شهرستان‌های تهران، شکل گرفت. عرصه‌ای که قلّت در مساحت سرزمین، انباشتگی و تراکم، تداخل و تزاخم در عملکردها، در هم تنیدگی شهرها و روستاها و ... ویژگی‌های بارز آن گردیده است.

ایجاد همسویی و تلقی مشترک از مفهومی به نام آینده و ترسیم اهداف، تکالیف معین و جزء نگر از عوامل محیطی و ماهیتی، رویکرد ارزشمندی بود که با حدود دو سال کار مداوم و مستمر در نظام برنامه‌ریزی استان تهران و شهرستان‌های شانزده‌گانه آن عینیت یافت و این اسناد را به یک محصول منتج از خرد جمعی مبدل ساخت.

بی‌تردید در میان مراحل مختلف برنامه‌ریزی، تدوین اسناد توسعه، گامی از مسیر طولانی پیشرفت است و آنچه بر اساس تجربیات پیشین چنین رخدادهایی در کشور و استان، بیشتر خودنمایی می‌کند تبدیل سند به فرهنگ، استمرار در تکامل شیوه‌ها، رشد در عرصه‌های ذی‌نفعان، پیمایش در مطلوبیت اهداف و ایجاد اتصال مابین منافع فردی و اجتماعی، خواهد بود.

امید است این رخداد بتواند در تحقق کلیه مراحل به مانند آنچه در تدوین و تهیه اسناد شکل بی‌بدیلی یافت، محقق گردیده و معیار و الگویی باشد از اصالت بخشی به مفهومی به نام برنامه‌ریزی منطقه‌ای و پذیرش اهلیتی باشد در نظام تصمیم‌سازی ناحیه‌ای.

و این مهم میسر نخواهد شد مگر به هم مردم، خواست مردم و تفکر مردم.

از همت بلند به جایی رسیده‌اند

همت بلند دار که مردان روزگار

شهرام عدالتی

معاون توسعه و برنامه‌ریزی

سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی

و

رئیس دبیرخانه ستاد راهبری و هماهنگی

تدوین برنامه ششم توسعه استان تهران

بخش انرژی

۳-۱- انرژی

مقدمه

انرژی به عنوان یکی از زیربنایی ترین عوامل توسعه ایجاد اشتغال و افزایش تولید، نه تنها بر رشد، که تقریباً بر تمام متغیرهای اقتصادی تأثیر مهم و غیر قابل جایگزینی دارد. این تأثیر اگرچه منحصر به کشور ما نیست اما در کشورهای نفت خیز، که ایران یکی از مهمترین آنها محسوب می شود، اهمیتی دوچندان پیدا می کند. چرا که اگر بتوان به جای صادرات نفت خام آن را به صورت بهینه در تولید سایر کالاها مورد استفاده قرار داد، با ایجاد ارزش افزوده می توان تغییرات مهمی را در اقتصاد و جامعه این گروه از کشورها ایجاد نمود.

انرژی علاوه بر کاربرد آن در کلیه بخش های اقتصادی در زندگی روزمره شهروندان نیز نقش مثبت و منفی ایفا می کند. تأمین انرژی پایدار، چه به عنوان برق و چه گازرسانی و تأمین سوخت مورد نیاز خودروها، بخشی مهم از مطالبات شهروندان محسوب می شود. علاوه بر آن آلودگی زیست محیطی که بخش انرژی به صورت مستقیم و یا با واسطه در آن نقشی اساسی دارد نیز در سال های اخیر موضوع بحث های عمده چه در ایران و چه جهان است. آلودگی هوا، که بیش از یک دهه است نه تنها در تهران که در تمام شهرهای بزرگ جهان با آن مواجه هستیم، تنها یکی از ملموس ترین جنبه های آلودگی زیست محیطی می باشد.

دلایلی که ذکر شد، نشان می دهد بهبود وضعیت بخش انرژی، می تواند تأثیری مهم بر متغیرهای اقتصادی و رضایت شهروندان داشته باشد و در نتیجه برنامه ریزی برای بهبود آینده این بخش، باید جزو اولویت ها قرار گیرد. هر نوع برنامه ریزی برای بهبود، ابتدا نیازمند شناخت وضعیت فعلی است. بخش انرژی کشور نیز نمی تواند از این قانون مستثنی باشد. گزارشی که پیش روی شماسست دروهله اول تلاش دارد وضعیت فعلی بخش انرژی را ترسیم کند. کارشناسان بخش های نفت، گاز و برق در تنظیم این سند، تلاش کرده اند تا با واقع بینی، نقاط قوت و ضعف هر قسمت از زیر مجموعه های بخش انرژی کشور را با این هدف که در نهایت منجر به برنامه ریزی مؤثر برای آینده صنعت شوند، بررسی کنند. در مرحله بعد، این سند سعی دارد با بررسی اهداف بخش انرژی در سندهای بالادستی همچون سند چشم انداز، برنامه ششم توسعه و سند ملی راهبردی انرژی کشور، برنامه ای پنج ساله برای نیل به این اهداف ارائه کند.

۳-۱-۱- معرفی بخش / دستگاه اجرایی و بیان مأموریت آن ها

بخش انرژی استان تهران از سه زیربخش نفت، گاز و برق تشکیل شده و هر یک از این زیر بخش ها توسط دستگاه های اجرایی مختلفی اداره می شوند:

الف: بخش نفت: بخش نفت توسط شرکت ملی پخش فراورده های نفتی استان تهران

ب: بخش گاز: بخش گاز توسط شرکت گاز استان تهران

ج: بخش برق: اداره بخش برق به سه قسمت تولید، انتقال و توزیع تقسیم بندی می گردد.

ج-۱: تولید نیروی برق: تولید برق بسته به نوع نیروگاه توسط دستگاه های گوناگونی به شرح ذیل اداره می شود:

تولید نیروی برق از نیروگاه‌های حرارتی توسط شرکت تولید نیروی برق استان تهران، تولید برق از نیروگاه‌های برق آبی توسط شرکت آب منطقه‌ای استان تهران، و تولید برق از نیروگاه‌های تجدیدپذیر توسط شرکت سانبنا صورت می‌گیرد.

ج-۲: انتقال نیروی برق: انتقال نیروی برق در استان تهران توسط شرکت برق منطقه‌ای تهران انجام می‌شود.

ج-۳: توزیع نیروی برق: توزیع نیروی برق در استان نیز توسط شرکت‌های توزیع نیروی برق تهران بزرگ و توزیع نیروی برق استان تهران صورت می‌گیرد.

بطور خلاصه بخش انرژی وظیفه تأمین، انتقال و توزیع فرآورده‌های نفتی، گاز و برق را در پایتخت کشور برعهده دارد لذا به منظور انجام این مأموریت دستگاه‌های ذیربط مجاز به انجام اقدامات ذیل هستند:

- ۱- تأمین سوخت و واگذاری اشتراک به کلیه متقاضیان در چارچوب قوانین و مقررات ذیربط؛
- ۲- حفظ، نگهداری و تعمیرات شبکه و تاسیسات و اداره عملیات مربوط به نفت، گاز و برق؛
- ۳- ایجاد و توسعه تاسیسات مورد نیاز شبکه‌های نفت، گاز و برق؛
- ۴- انعقاد قرارداد با موسسات و شرکت‌های ایرانی و خارجی واجد صلاحیت فنی و مالی به منظور انجام برخی از فعالیت‌ها با رعایت قانون و مقررات مربوطه؛
- ۵- اخذ هرگونه وام و تسهیلات مالی از منابع داخلی و خارجی، عرضه اوراق مشارکت داخلی و استفاده از سایر روش‌های تأمین مالی؛
- ۶- همکاری و اشتراک مساعی با موسسات پژوهشی و دانشگاه‌ها به منظور توسعه علمی و فنی و اقتصادی و حمایت از توسعه فعالیت‌های پژوهشی؛
- ۷- انجام اموری که وزارتخانه‌های مربوطه در راستای اجرای قوانین و مقررات انجام آن را به عنوان کارگزار و نماینده به دستگاه‌های ذیربط استان ارجاع می‌نمایند.

۳-۱-۲- جهت‌گیری‌های اسناد فرادست کشور/استان در بخش/دستگاه

جهت‌گیری اسناد فرادست انرژی کشور به سمت واقعی کردن نسبی حامل‌های انرژی در بخش‌های مختلف مصرف‌کننده، تفکیک کامل وظایف حاکمیتی از تصدی‌گری و ایجاد ساختارهای مناسب برای ایفای وظایف حاکمیتی در بخش انرژی، ایجاد بازارهای رقابتی در زمینه تولید و عرضه حامل‌های انرژی، کاهش ضایعات، و اصلاح ساختار سازمانی و همچنین قوانین و مقررات جاری بخش انرژی متناسب با استانداردها و شرایط روز می‌باشد که در صورت تحقق موارد فوق زمینه حضور بخش خصوصی نیز فراهم شده و بخش انرژی استان نیز قادر خواهد بود به اهداف خود که در راستای اسناد فرادست تنظیم گردیده نایل آید.

۳-۱-۳- برش استانی احکام برنامه ششم

نرخ رشد اقتصادی در احکام برنامه ششم توسعه ۸ درصد در سال پیش‌بینی گردیده است، لذا این هدف‌گذاری موجب خواهد شد تقاضا برای انواع مختلف انرژی افزایش یابد. با توجه به اینکه در سال‌های اخیر سرمایه‌گذاری کافی در این بخش صورت نگرفته و بخشی از تجهیزات نیز فرسوده می‌باشد تأمین انرژی مورد نیاز برای رسیدن به نرخ رشد اقتصادی

۸ درصد در سال نیازمند توجه و سرمایه‌گذاری بیشتری در این بخش است که امیدواریم با فرآهم نمودن فضای مناسب جهت حضور بخش خصوصی و رفع موانع موجود منابع مالی مناسب جهت ایجاد ظرفیت کافی برای پاسخ‌گویی به تقاضای انرژی در استان فرآهم گردد.

۳-۱-۴- معرفی و تحلیل وضع موجود (شاخص‌های مرتبط با وظایف بخش / دستگاه اجرایی)

۳-۱-۴-۱- بخش فرآورده‌های نفتی

شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی تهران تأمین، انبارش، انتقال و توزیع فرآورده‌های نفتی را در پایتخت کشور و در حساس‌ترین مرکز سیاسی، اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی را عهده‌دار بوده و با داشتن ۳ انبار استراتژیک، تاسیسات ۱۸۰۰۰ تنی گاز مایع، ۱۳ ناحیه عملیاتی، ۲۷۷ جایگاه سوخت، ۱۷۷ جایگاه CNG و ۷۵ فروشندگی، سوخت‌رسانی به ۶۳۵۰ مصرف‌کننده صنفی حرارتی صنعتی و ۱۶۷۳ مصرف‌کننده عمده در بخش صنایع، کشاورزی، اصناف، ادارات، نیروهای مسلح و همچنین ۴ نیروگاه و ۴ کارخانه سیمان و صنایع انرژی‌بر و ۲ فرودگاه کلیدی کشور را با استفاده از خدمات نفتکش‌های جاده‌پیما، خطوط لوله و مخزن‌دار راه‌آهن تأمین می‌نماید و با توزیع روزانه ۳۶ میلیون لیتر فرآورده توسط سرویس روزانه ۱۰۶۰ نفتکش و گازکش استان تهران را به نحو شایسته سوخت‌رسانی می‌کند. وظایف، اختیارات و الزامات قانونی این بخش عبارتند از:

الف) خرید، دریافت، تحویل، ذخیره‌سازی، حمل و نقل، توزیع، عرضه، فروش و انجام هر نوع معاملات مرتبط با فرآورده‌های نفتی و گاز طبیعی CNG در داخل و خارج از کشور، رأساً و یا به نیابت از شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران، شرکت ملی گاز ایران و سایر شرکت‌های عرضه‌کننده محصولات مذکور.

ب) صادرات، واردات و معاوضه (SWAP) فرآورده‌های نفتی به نیابت از شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران

تبصره ۱) فرآورده‌های نفتی و گاز طبیعی مورد نیاز با پیشنهاد هیئت مدیره شرکت و حسب مورد تصویب شرکت ملی پالایش و پخش و شرکت ملی گاز ایران تأمین خواهد شد.

تبصره ۲) شرکت می‌تواند در مقابل فروش هر لیتر فرآورده اصلی و یا فرآورده‌های نفتی ویژه و هر واحد گاز طبیعی (CNG) (لیتر / متر مکعب) مبلغ معینی که میزان آن برای هر قرارداد توسط شرکت ملی پالایش و پخش و یا شرکت ملی گاز تعیین خواهد شد، دریافت نماید.

تبصره ۳) هزینه‌های جاری شرکت از محل تبصره ۲ تأمین و ارقام آن به همراه ارقام بودجه‌های سرمایه‌ای شرکت جهت تصویب در مجمع عمومی ارائه می‌گردد.

تبصره ۴) شرکت می‌تواند بخشی از هزینه طرح‌های سرمایه‌ای خود را از محل صرفه‌جویی در هزینه‌های جاری از محل تبصره ۲ پس از تصویب طرح در مجمع تأمین نماید.

ج) مطالعه، تهیه و تنظیم برنامه طرح‌های مربوط به احداث شعب و جایگاه‌ها و حمل و نقل داخلی (زمینی، دریایی و هوایی) و شبکه‌های توزیع و تأسیسات مورد نیاز از جمله مخازن با استفاده از فناوری‌های نوین و رعایت مقررات و استانداردهای بهداشت، ایمنی و محیط زیست، با همکاری پیمانکاران داخلی و خارجی.

تبصره - طرح‌های توسعه خطوط لوله فرآورده (در موارد خاص مربوط به انبارها و تأسیسات و پروژه‌های انبارسازی با رعایت استانداردهای صنعت نفت به پیشنهاد هیئت مدیره و تصویب مجمع عمومی اجراء خواهد شد.

د) سیاستگذاری و اعمال مدیریت کارفرمایی، انجام فعالیت‌های مهندسی، تأمین تجهیزات و سامانه‌های مورد نیاز از داخل و خارج کشور به منظور توسعه، ساخت و راه اندازی جایگاه‌های تک منظوره عرضه گاز طبیعی فشرده (CNG) و تبدیل سوخت خودرو و موضوعات مرتبط.

ه) کوشش در جهت توسعه و پیشرفت فعالیت‌های مذکور با تأکید بر استفاده از صنایع داخلی و ایجاد تسهیلات و امکانات برای آموزش کارکنان.

و) حراست، حفاظت و اداره تأسیسات مربوط به حمل و نقل، ذخیره‌سازی و کلیه شبکه‌های توزیع.

ز) تهیه و تنظیم مقررات مربوط به بهداشت، ایمنی و محیط زیست و طرز استفاده از فرآورده‌های نفتی و گاز طبیعی (CNG) و وسائل توزیع براساس استانداردهای موجود.

ح) تصدی به هرگونه فعالیت بازرگانی و خدمات دیگری که برای توسعه عملیات اصلی شرکت لازم شناخته شود.

حقوق و اختیارات شرکت

به منظور تحقق مقاصد و انجام عملیات مذکور در ماده ۵ این اساسنامه، شرکت دارای همه گونه حقوق و اختیارات از جمله موارد مشروحه ذیل می‌باشند:

الف) ایجاد شعب و نمایندگی در داخل و خارج از کشور به منظور ایجاد فعالیت موضوع ماده ۵ اساسنامه و یا انحلال آنها با رعایت قوانین و مقررات مربوط.

ب) تأسیس شرکت‌های فرعی و وابسته و انحلال آنها و همچنین خرید و تملک سهام شرکت‌های دیگر با حق فروش و انتقال سهام مزبور طبق قوانین و مقررات مربوط.

ج) انعقاد قرارداد با مؤسسات و شرکت‌های ایرانی و خارجی واجد صلاحیت فنی و مالی به منظور انجام عملیات شرکت، مذکور در ماده طبق قوانین و مقررات مربوط.

د) خرید، فروش، اجاره، استجاره، رهن و تحصیل اموال منقول و غیر منقول و همچنین ایجاد، تکمیل، توسعه، تعمیر، نظارت و اداره انواع تأسیسات مورد نیاز.

ه) تهیه وسایل و ایجاد تسهیلات حمل و نقل و حمایت از توسعه فعالیت‌های مرتبط با حمل و نقل فرآورده‌های نفتی توسط بخش خصوصی.

و) شرکت می‌تواند در مواردی که مقتضی بداند برخی از عملیات خود را بوسیله اشخاص (حقیقی یا حقوقی) و یا پیمانکاران به موارد اجرا بگذارد.

ز) دریافت وام، اعتبار و تسهیلات مالی از منابع داخلی و خارجی و اعطای وام و اعتبار به اشخاص (حقیقی یا حقوقی) ایرانی به منظور اجرای مقاصد شرکت با رعایت قوانین و مقررات مربوط.

ح) انعقاد قراردادهای خدماتی، فنی و آموزشی، پژوهشی و مشاوره‌ای با مؤسسات و اشخاص اعم از داخلی و خارجی و استخدام کارکنان برای رفع احتیاجات و تأمین مقاصد شرکت طبق مقررات.

ط) تحصیل و تملک اراضی مورد نیاز براساس مقررات لایحه قانونی نحوه خرید و تملک اراضی و املاک برای اجرای برنامه‌های عمومی، عمرانی و نظامی دولت مصوب سال ۱۳۵۸ و سایر قوانین مرتبط.

ی) طرح دعوی یا شکایت علیه اشخاص حقیقی یا حقوقی به منظور استیفای حقوق شرکت و دفاع از کلیه دعاوی مطروحه علیه شرکت در داخل کشور.

ک) بررسی و ارائه پیشنهاد در ارتباط با نوع، کیفیت و تعدیل نرخ فرآورده‌های نفتی به شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران.

ل) بررسی و تصویب نرخ حمل و نقل فرآورده‌های نفتی براساس دستورالعمل ابلاغی شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران.

م) استفاده از تسهیلات شرکت ملی نفت ایران طبق ضوابط.

ن) شرکت از کلیه مزایا و معافیت‌هایی که بموجب قانون اساسنامه شرکت ملی نفت ایران مقرر شده است برخوردار می‌باشد.

ص) حمایت از توسعه فعالیت‌های پژوهشی دانشگاه‌ها و سایر مراکز ذیصلاح در زمینه‌های تخصصی مرتبط با فعالیت‌های شرکت. با رعایت ضوابط و مقررات مربوط.

جدول (۳-۱) جدول پایش سطح توسعه یافتگی سال ۱۳۹۶

ردیف	شهرستان	حجم توزیع بنزین مطابق استاندارد ملی ایران در شهرستان (لیتر)	میزان کل مصرف سوخت شهرستان (چهار فرآورده) (لیتر)	مصرف خانگی (لیتر)	مصرف صنعت (لیتر)	مصرف حمل و نقل (لیتر)
۱	کل استان	۵,۷۱۵,۳۳۰,۰۰۰	۸,۱۳۳,۰۴۰,۰۰۰	۴۱,۷۸۲,۰۰۰	۱۱۳,۵۷۲,۰۰۰	۶,۹۱۳,۳۷۸,۰۰۰
۲	اسلامشهر	۲۲۴,۰۳۹,۰۰۰	۳۰۵,۳۸۸,۰۰۰	۶۱۱,۰۰۰	۶,۳۴۷,۰۰۰	۲۸۱,۹۳۱,۰۰۰
۳	بهارستان	۱۱۳,۷۵۲,۲۰۰	۱۴۲,۶۹۰,۰۰۰	۴۸۳,۰۰۰	۶۷۸,۰۰۰	۱۴۰,۵۴۵,۰۰۰
۴	پاکدشت	۱۰۴,۲۹۵,۰۰۰	۲۲۱,۱۶۹,۰۰۰	۱,۹۱۷,۰۰۰	۸,۹۲۱,۰۰۰	۱۸۲,۷۲۰,۰۰۰
۵	پردیس	۱۴۸,۹۷۴,۶۰۰	۲۲۶,۵۴۳,۰۰۰	۵۴۳,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲۲۴,۰۰۰,۰۰۰
۶	پیشوا	۲۴,۵۵۶,۵۰۰	۴۸,۹۶۵,۰۰۰	۱۵۴,۰۰۰	۳۶۳,۰۰۰	۴۲,۳۰۶,۰۰۰
۷	تهران	۳,۲۶۴,۱۱۸,۰۰۰	۴,۵۱۲,۳۱۸,۰۰۰	۱۸,۹۷۱,۰۰۰	۶۰,۳۴۷,۰۰۰	۳,۵۶۸,۸۴۲,۰۰۰
۸	دماوند	۱۱۳,۴۸۵,۰۰۰	۱۷۶,۹۷۵,۰۰۰	۵,۹۸۳,۰۰۰	۴,۷۴۸,۰۰۰	۱۵۸,۰۳۰,۰۰۰
۹	رباط کریم	۱۴۳,۷۶۴,۰۰۰	۲۱۴,۷۳۳,۰۰۰	۴۰۱,۰۰۰	۵,۴۵۲,۰۰۰	۲۰۵,۵۱۰,۰۰۰
۱۰	ری	۵۸۸,۷۱۱,۰۰۰	۹۵۵,۹۵۰,۰۰۰	۳,۲۹۸,۰۰۰	۱۱,۰۶۹,۰۰۰	۸۸۵,۰۵۱,۰۰۰
۱۱	شمیرانات	۳۶۷,۹۲۸,۶۰۰	۳۹۵,۱۳۳,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۳,۰۰۰	۳۹۳,۰۰۰,۰۰۰
۱۲	شهریار	۳۰۸,۸۳۳,۰۰۰	۳۷۹,۸۳۳,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۲,۳۴۵,۰۰۰	۳۹۹,۸۳۸,۰۰۰
۱۳	فیروزکوه	۲۵,۷۸۳,۰۰۰	۵۱,۲۲۶,۰۰۰	۳,۱۷۷,۰۰۰	۲,۲۰۳,۰۰۰	۳۸,۴۲۳,۰۰۰
۱۴	قدس	۹۴,۲۰۲,۰۰۰	۱۳۷,۷۳۰,۰۰۰	۴۲۴,۰۰۰	۵,۷۲۶,۰۰۰	۱۲۹,۶۰۷,۰۰۰
۱۵	قرچک	۳۶,۳۰۳,۴۰۰	۵۰,۱۰۰,۰۰۰	۲۲۴,۰۰۰	۳۳۷,۰۰۰	۴۸,۲۰۷,۰۰۰
۱۶	ملارد	۸۰,۷۷۶,۰۰۰	۱۸۱,۰۰۰,۰۰۰	۱,۳۲۵,۰۰۰	۱,۸۰۴,۰۰۰	۱۱۰,۷۹۸,۰۰۰
۱۷	ورامین	۷۵,۸۰۸,۷۰۰	۱۳۳,۲۸۷,۰۰۰	۲۷۱,۰۰۰	۱,۰۹۹,۰۰۰	۱۰۴,۵۷۰,۰۰۰

مأخذ: شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی استان تهران

توضیح اینکه منطقه ۱ تهران در آمار مصرف شهرستان شمیرانات و همچنین منطقه ۲۰ تهران در آمار مصرف شهرستان ری لحاظ گردیده است.

در سال ۱۳۹۴ مجموع مصرف چهار فرآورده اصلی استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفت کوره ۷۶۰۲ میلیون لیتر بوده است. این میزان مصرف ۱۰ درصد مصرف کل کشور را شامل می‌شود و استان را در رتبه یک قرار داده است. از مجموع مصرف چهار فرآورده استان ۵۱۶۵ میلیون لیتر بنزین موتور (۲۰ درصد کل کشور)، ۲۹ میلیون لیتر نفت سفید (۱ درصد کل کشور)، ۲۳۴۰ میلیون لیتر نفت گاز (۸.۱ درصد کل کشور) و ۶۸ میلیون لیتر نفت کوره (۱.۶ درصد کل کشور) بوده است. عملکرد سایر شاخص‌های این بخش به شرح جدول ذیل می‌باشد.

در سال ۱۳۹۵ مجموع مصرف چهار فرآورده اصلی استان شامل بنزین موتور، نفت سفید، نفت گاز و نفت کوره ۷۹۶۰ میلیون لیتر بوده است. این میزان ۵۴۴۷ میلیون لیتر بنزین موتور (۲۰ درصد کل کشور)، ۲۹ میلیون لیتر نفت سفید (۱ درصد کل کشور)، ۱۶۷۴ میلیون لیتر نفت گاز (۸.۱ درصد مصرف کل کشور) و ۱۱۰ میلیون لیتر نفت کوره (۱.۸ درصد کل کشور) بوده است. عملکرد سایر شاخص‌های این بخش به شرح جدول ذیل می‌باشد.

جدول (۲-۳) عملکرد اهداف کمی بخش نفت

ردیف	عناوین شاخص	واحد متعارف	سال‌های برنامه توسعه چهارم		رشد متوسط دوره برنامه چهارم (درصد)	سال‌های برنامه پنجم						رشد / متوسط دوره برنامه پنجم (درصد)
			۱۳۸۹	۱۳۸۴		۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	
۱	میزان عرضه بنزین	میلیون لیتر	۴۵۱۷	۴۷۶۰	-۱.۰۴	۴۴۸۴	۴۶۷۶	۴۹۵۲	۵۰۵۵	۵۱۶۵	۵۴۴۷	۲۱.۶
۲	میزان عرضه نفتگاز در بخش حمل و نقل زمینی	میلیون لیتر	۱۶۱۰	۱۴۲۰	۲.۵۴	۱۸۴۸	۱۸۹۹	۱۸۵۶	۱۶۴۸	۱۴۰۴	۱۲۹۷	۱.۶
۳	میزان عرضه سوخت ATK به سازمان هواپیمایی کشوری	میلیون لیتر	۳۸۹	۳۵۵	۱.۸۵	۳۴۳	۳۶۱	۴۱۵	۵۰۳	۵۷۰	۶۳۵	۳۹.۷
۴	میزان عرضه نفتکوره	میلیون لیتر	۲۶۹	۸۰۱	-۱۹.۶	۲۷۶	۵۸۳	۴۱۱	۲۱۱	۶۸	۱۱۰	-۱۷.۷
۵	میزان عرضه نفت سفید	میلیون لیتر	۵۹	۳۶۶	-۳۰.۵	۶۳	۸۷	۷۲	۳۴	۲۹	۲۹	-۳۷.۲
۶	توزیع بنزین یورو ۴ نسبت به کل بنزین توزیع شده	درصد	۰	۰	۰	۰	۲	۱۶	۷۰	۶۴	۷۹	۱۰۰
۷	توزیع نفتگاز یورو ۴ نسبت به کل نفتگاز توزیع شده	درصد	۰	۰	۰	۰	۱۱	۲۵	۴۹	۴۵	۶۰	۱۰۰
۸	میزان مصرف CNG در بخش حمل و نقل زمینی	میلیون مترمکعب	۷۶۳	۶۶۰	۲.۹۴	۷۷۸	۷۶۸	۷۶۸	۷۸۱	۸۸۰	۸۸۶	۲.۶
۹	تعداد نازل‌های فعال مجاری عرضه بنزین و نفتگاز	عدد	۴۱۰۰	۳۷۰۰	۲.۱	۴۳۷۹	۴۵۲۵	۵۰۸۸	۵۲۳۷	۵۵۹۶	۵۸۲۶	۳۰

ردیف	عناوین شاخص	واحد متعارف	سال های برنامه توسعه		رشد متوسط دوره برنامه چهارم (درصد)	سال های برنامه پنجم						
			رشد متوسط دوره برنامه پنجم (درصد)						۱۳۸۹	۱۳۸۴		
			۱۳۹۵	۱۳۹۴		۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱			۱۳۹۰	
۱۰	تعداد نازل های فعال مجاری عرضه CNG	عدد	۱۰۰۰	۹۰۰	۲	۱۱۰۶	۱۱۵۴	۱۲۶۸	۱۳۳۲	۱۳۵۰	۱۳۵۸	۲۸
۱۱	تجهیز به طرح کهاب (کاهش - هدایت - انتقال و بازیافت بخارات) مجاری عرضه	عدد	۱۶۰	۰	۱۰۰	۱۶۵	۱۸۰	۱۹۰	۲۰۰	۲۱۰	۲۷۳	۵۵۸
	تجهیز به طرح کهاب (کاهش - هدایت - انتقال و بازیافت بخارات) انبارها	عدد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۱۰۰
	تجهیز به طرح کهاب (کاهش - هدایت - انتقال و بازیافت بخارات) ناوگان حمل و نقل	عدد	۱۲۰	۲۰	۴۳	۱۶۰	۱۷۰	۱۷۵	۱۸۰	۱۸۵	۲۱۲	۹
۱۲	مقاوم سازی مخازن	درصد	۳	۰	۱۰۰	۹	۲۲	۳۶	۴۵	۷۰	۸۰	۷۰
۱۳	مقاوم سازی باندوال ها	درصد	۰	۰	۰	۳۰	۰	۰	۰	۳۰	۵۵	۱۰۰
۱۴	ارتقاء سیستم ایمنی و آتش نشانی انبارها	درصد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰	۳۰	۴۵	۱۰۰
۱۵	درینینگ انبارها	درصد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۰	۴۰	۱۰۰
۱۶	نصب و راه انداز LGTG (سطح سنج و دماسنج) در انبارهای نفت	درصد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۸۰	۹۵	۱۰۰
۱۷	تعداد مجاری عرضه تحت پوشش سوخت مایع	باب	۲۳۵	۱۷۴	۶	۲۴۳	۲۴۷	۲۵۹	۲۶۵	۲۷۷	۲۸۹	۳
۱۸	تعداد مجاری عرضه تحت پوشش سوخت CNG	باب	۱۲۷	۱۱۹	۱.۳	۱۴۷	۱۵۴	۱۶۹	۱۷۴	۱۷۵	۱۷۶	۶.۶

مأخذ: شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی استان تهران

۳-۱-۴-۱- شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها

به منظور تعیین برنامه بخش انرژی در دوره برنامه ششم ابتدا به شناسایی و ارزیابی محیط داخلی و خارجی می‌پردازیم و سپس به تعیین اهداف، راهکارها و پیش‌بینی متغیرهای مربوطه در دو بخش نفت خواهیم پرداخت.

ارزیابی محیط داخلی

نقاط قوت

- وجود سه انبار تامین کننده سوخت در سه موقعیت جغرافیایی
- مکانیزه بودن اکثر فرآیندهای عملیاتی/مالی/فروش
- امکان درخواست سوخت مصرف‌کنندگان از طریق سامانه تجارت آسان و ارتباط تعاملی بین دستگاه‌های متولی
- اهتمام در جهت جلب رضایت مشتریان
- اجرای طرح سهمیه نفتگاز برحسب پیمایش جهت کنترل مصرف فرآورده نفتگاز در بخش حمل و نقل زمینی و دینفغان
- وجود روند رو به رشد کاربری فناوری اطلاعات و ارتباطات

نقاط ضعف

- فرسوده بودن تاسیسات
- قیمت بالای زمین در سطح استان
- مشکلات تخصیص اعتبار و نقدینگی و وصول مطالبات
- طولانی بودن زمان اجرای پروژه‌ها
- فقدان سیستم جامع اطلاعات مدیریت

ارزیابی محیط خارجی

فرصت‌ها

- امکان توسعه گاز طبیعی در صنایع استان و نیز جایگزینی سوخت دوم در صنعت حمل و نقل
- سیاست‌ها و جهت‌گیری‌های دولت در راستای خصوصی‌سازی (اصل ۴۴ قانون اساسی)
- امکان استفاده از بسترهای بانکی موجود برای تسهیل نقل و انتقال وجوه فرآورده‌ها
- وجود مراکز آموزشی و پژوهشی معتبر
- وجود شرکت‌های دانش بنیان و دارای تکنولوژی‌های نوین
- وجود زیر ساخت‌های مناسب در استان

تهیدها

- نرخ دستوری قیمت انواع مختلف انرژی
- استفاده از تکنولوژی‌های قدیمی در صنایع موجود در استان
- تعدد مراکز تصمیم‌گیری
- وجود پدیده مهاجرت به استان، تراکم بالای جمعیت، تراکم ساختمانی و تراکم ترافیکی در استان
- وجود مشکلات تأمین زمین در تهران جهت اجرای پروژه‌های بخش انرژی
- قاچاق فرآورده‌های نفتی بدلیل اختلاف بسیار زیاد قیمت سوخت ایران با آن سوی مرزها و بحران سوخت در کشورهای همسایه
- عدم رعایت موازین فرهنگ مصرف انرژی و استفاده از وسایل و تجهیزاتی که از نظر مصرف انرژی از راندمان پائینی برخوردارند.

۳-۱-۴-۱-۲- اهداف کلی بخش/دستگاه

بخش انرژی دارای اهداف متعددی است که این اهداف همراستا با اهداف سند ملی انرژی تنظیم شده است. برخی از این اهداف در بخش فرآورده‌های نفتی عبارتند از:

- ارتقاء امنیت عرضه انرژی مطمئن، پایدار و باکیفیت مناسب
- حفاظت، احیاء و ارتقاء امنیت نقاط شهری و روستایی در برابر حوادث طبیعی و غیرمترقبه
- بهره‌برداری پایدار از محیط زیست، آب و منابع طبیعی

۳-۱-۴-۱-۳- راهبردهای دستیابی به اهداف کلی

در بخش انرژی راهبردهای متعددی به ازای هر یک از اهداف کمی تعیین شده که در ذیل به برخی از این راهبردها در بخش فرآورده‌های نفتی اشاره می‌شود و سایر راهبردها در جداول مربوطه به طور کامل آورده شده است.

- بهبود کیفیت محصولات و خدمات بخش انرژی متناسب با استانداردهای بین‌المللی
- حفاظت، احیاء و بهره‌برداری پایدار از محیط زیست، آب و منابع طبیعی
- بهبود و ارتقای زنجیره ارزش توزیع فرآورده‌های نفتی
- ارتقاء کیفی سطح خدمات در زمینه‌های مالی، تجاری حقوقی و پشتیبان تولید متناسب با استانداردهای جهانی

۳-۱-۴-۱-۴- سیاست‌ها و اقدامات اساسی

هر یک از راهبردها در بخش انرژی دارای سیاست‌های مختلفی است که در جداول ذیل به طور نمونه به چند مورد از این سیاست‌ها و اقدامات اساسی در بخش فرآورده‌های نفتی اشاره می‌کنیم.

- سوق دادن مصرف کنندگان سوخت مایع به گازسوز
- عرضه فرآورده با استاندارد یورو ۴
- برندسازی مجاری عرضه
- توسعه و بهبود ناوگان حمل و نقل
- بهبود سامانه‌های فروش الکترونیکی، تجارت آسان در راستای دولت الکترونیک

۳-۱-۴-۱-۵- اقدامات اولویت‌دار و طرح‌های مهم (اقدامات کلیدی و محرک توسعه)

- افزایش تعداد مجاری عرضه فرآورده مایع و گاز طبیعی در سطح استان
- افزایش توزیع میزان بنزین و نفتگاز یورو ۴ در سطح استان
- مدیریت مصرف سوخت و جلوگیری از قاچاق فرآورده

۳-۱-۴-۱-۶- اهداف کمی بخش/دستگاه

هر یک از اهداف کلی دارای یک سری اهداف کمی است که به برخی از این اهداف کمی در بخش فرآورده‌های نفتی در ذیل اشاره خواهد شد و مابقی اهداف در جداول مربوطه به طور کامل آورده شده است.

- افزایش توزیع بنزین یورو ۴
- افزایش توزیع نفتگاز یورو ۴
- طرح کهاب مجاری عرضه، انبارها و ناوگان حمل و نقل
- مقاومسازی مخازن
- مقاومسازی باندها

جدول (۳-۳) راهبردها، سیاستها و اقدامات اساسی بخش بخش فرآورده‌های نفتی

سیاستها	راهبردها	ردیف
<p>۱- فرهنگ‌سازی و ترویج بهینه‌سازی در بین مصرف‌کنندگان سوخت مایع و کارکنان سازمان</p> <p>۲- نصب بنرهای مربوط به بهینه‌سازی مصرف فرآورده‌های نفتی در مجاری عرضه</p>	<p>ترویج و گسترش فرهنگ صرفه جویی و مدیریت مصرف انرژی و کاهش شدت انرژی و حمایت از توسعه شرکت‌های خدمات انرژی</p>	۱
<p>افزایش و حفظ ظرفیت ذخیره‌سازی مخازن فرآورده‌های نفتی</p>	<p>افزایش ذخایر راهبردی (حجم ذخیره سازی) نفت و گاز کشور به منظور اثرگذاری در بازار جهانی نفت و گاز</p>	۲
<p>تجهیز سیستم موتورخانه و نصب میتترینگ و اجرای اتوماسیون راه اندازی الکتروپمپها در انبارهای نفت تکمیل و راه اندازی اتوماسیون سیستم اعلام و اطفا‌ی حریق تاسیسات به روش EPC در انبارهای ری، شمالشرق، شمالغرب و گاز مایع</p> <p>نصب و راه انداز LGT (سطح سنج و دماسنج) در مجاری عرضه و انبارهای نفت</p> <p>اجرای پروژه حفاظت کاتدیک در سه انبار</p> <p>پروژه حفاظت الکترونیک انبارها و مجاری عرضه</p>	<p>ارتقای فناوری در تجهیزات و فرآیندهای زنجیره انرژی و افزایش میزان استفاده از فناوری‌های نوین دنیا</p>	۳
<p>۱- توسعه کمی و کیفی مجاری عرضه</p> <p>۲- توسعه و بهبود ناوگان حمل و نقل</p> <p>۳- برندسازی مجاری عرضه</p> <p>۴- افزایش امکان استفاده از خطوط لوله جهت انتقال فرآورده</p>	<p>بهبود و ارتقای زنجیره ارزش توزیع فرآورده‌های نفتی</p> <p>ساماندهی ترافیک و توسعه نظام حمل و نقل شهری و بین شهری</p>	۴
<p>۱- کنترل مستمر فرآورده‌های تحویلی از پالایشگاه و مخازن انبارها</p> <p>۲- کنترل مستمر نفتکش‌ها</p> <p>۳- کنترل مستمر فرآورده مخازن مجاری عرضه</p> <p>۴- بهبود سامانه‌های فروش الکترونیکی، تجارت آسان در راستای دولت الکترونیک</p> <p>۵- پروژه ارتقاء حفاظت الکترونیک مجاری عرضه</p>	<p>صیانت از حقوق مشتریان و عرضه‌کنندگان انرژی</p> <p>ارتقاء کیفی سطح خدمات در زمینه‌های مالی، تجاری حقوقی و پشتیبان تولید متناسب با استانداردهای جهانی</p>	۵

سیاست‌ها	راهبردها	ردیف
<p>۱- آموزش مستمر کارکنان، آموزش رانندگان نفتکش‌ها، کارکنان مجاری عرضه</p> <p>۲- طرح کهاب</p> <p>(کاهش، هدایت، انتقال، بازیافت بخارات) در مجاری عرضه، انبارها و نفتکش‌ها</p> <p>۳- برقراری نظام جامع بهره‌وری</p>	<p>کاهش ضایعات و تلفات در بخش تولید، انتقال و توزیع انرژی تا سطح استاندارد ملی تا پایان دوره</p>	۶
<p>۱- ایجاد نظام جامع بهره‌وری</p> <p>۲- برندسازی مجاری عرضه</p>	<p>بهبود کیفیت محصولات و خدمات بخش انرژی متناسب با استانداردهای بین الملل</p>	۷
<p>۱- توزیع فرآورده بنزین و نفتگاز یورو ۴</p> <p>۲- طرح کهاب مجاری عرضه، انبارها و ناوگان حمل و نقل</p> <p>۳- درینینگ (جداسازی و بازیافت فرآورده‌های آلوده) مخازن</p> <p>۴- سوق دادن مصرف‌کنندگان سوخت مایع به گازسوز</p> <p>۵- رفع مشکل ناشی از تخلیط پساب حوضچه تفکیک انبارها با پساب بهداشتی و جلوگیری از ایجاد خلل در تصفیه پساب بهداشتی</p> <p>۶- توسعه جایگاه‌های CNG</p>	<p>حفاظت، احیاء و بهره‌برداری پایدار از محیط زیست، آب و منابع طبیعی</p>	۸
<p>۱- برندسازی مجاری عرضه</p>	<p>تفکیک کامل وظایف حاکمیتی از تصدی و ایجاد ساختارهای مناسب برای ایفای وظایف حاکمیتی در بخش انرژی به ویژه صنعت نفت با تاکید بر اعمال حق مالکیت ملی بر منابع و ذخایر و صیانت از آن</p> <p>اصلاح قوانین و مقررات جاری متناسب با استانداردها و شرایط روز با تاکید بر حداکثرسازی مبادلات تجاری، عملکردهای بهینه اجرایی و توسعه‌ای در سطح بین‌الملل و افزایش جذابیت سرمایه گذاری</p>	۹

سیاست‌ها	راهبردها	ردیف
	۱-برندسازی مجاری عرضه	۱۰ خروج تدریجی بخشی از فعالیت‌های خدماتی، آموزشی، صنعتی، کشاورزی و تجاری غیرضروری نامرتبط با ماموریت استان
	<p>جلوگیری از قاچاق و نظارت مستمر بر توزیع فرآورده‌های نفتی در راستای جلوگیری از واردات و افزایش صادرات از طریق برنامه‌های ذیل</p> <p>سامانه صدور بارنامه برخط</p> <p>پی‌گیری و نظارت بر اجرای طرح عرضه سوخت بر اساس پیمایش</p> <p>کنترل و تامین پایدار سوخت نیروگاه‌ها و پیگیری طرح تجهیز نیروگاه‌ها به سیستم‌های کنترلی و پایشی لازم</p> <p>طرح پایش سیستمی سوخت مجاری عرضه و طرح دیسپچینگ</p> <p>احداث باسکول دروازه‌های ورودی و خروجی</p> <p>تکمیل وساماندهی تجهیز ناوگان حمل و نقل به GPRS</p> <p>اجرای طرح بازدیدهای مستمر و دوره‌ای از جایگاه‌های عرضه سوخت در فاصله‌های زمانی کوتاه بمنظور مقابله با سوختگیری غیرمجاز توسط رانندگان خودروهای دیزلی دارای باک و مخازن جاسازی شده.</p> <p>اجرای طرح بازدیدهای میدانی از محل مصرف مشتریان سهمیه بگیر توسط اعضاء کارگروه مبارزه با قاچاق سوخت در بازه‌های زمانی کوتاه در ابعاد وسیع تر و گسترده.</p> <p>تعامل و همکاری‌های بین دستگاهی در سطح استان بمنظور انجام فعالیت‌های مشترک در امر مبارزه با قاچاق سوخت و اتخاذ تصمیمات واحد در این زمینه اقدامات لازم در جهت کاهش مصرف سوخت‌های مایع و پیگیری جدی اتصال مصرف‌کنندگان به گاز طبیعی با تشکیل کارگروه‌های تخصصی ویژه با حضور نمایندگان شرکت ملی گاز استان و سازمان‌های متولی و همچنین تلاش در جهت پیشگیری از هرگونه انحراف فرآورده.</p> <p>پیگیری و یکپارچه‌سازی سامانه‌های عملیاتی با سازمان‌های نظارتی و دستگاه‌های استان</p> <p>تجزیه و تحلیل مصارف فرآورده‌های نفتی</p>	۱۱ افزایش ظرفیت‌های جدید و استفاده از منابع و ظرفیت‌های بخش انرژی برای حداکثرسازی ارزش افزوده در زنجیره تولید کشور و افزایش صادرات و فرآورده‌های نفتی و کسب منافع ارزی

۳-۱-۴-۱-۷- اهداف کمی، برنامه‌ها و طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

جدول (۳-۴) اهداف کمی، برنامه‌ها و طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال‌های برنامه		شهرستان
						سال‌های برنامه	حجم کل عملیات	
۱	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	پایدارو با کیفیت مناسب	تعداد مجاری عرضه تحت پوشش سوخت CNG (تجمعی)	تعداد	۱۳۹۶	۱۸۶۰۰۰۰	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
						۱۳۹۷	۶۲۰۰۰۰۰۰	
۲	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	کیفیت مناسب	تعداد مجاری عرضه تحت پوشش سوخت مایع (تجمعی)	تعداد	۱۳۹۶	۱۸۴۱۷۵۰۰	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
						۱۳۹۷	۶۲۵۲۵۰۰۰	
						۱۳۹۸	۲۰۰۰۰۰۰۰	
						۱۳۹۹	۴۰۰۰۰۰۰۰	
						۱۳۹۹	۳۳۰۰۰۰۰۰	
						۱۴۰۰	۳۳۰۰۰۰۰۰	
						۱۳۹۶	۱۲۴۰۰۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز
						۱۳۹۷	۶۳۰۰۰۰۰۰	
						۱۳۹۷	۰۰۰	اعتبارات استانی
						۱۳۹۸	۰۰۰	
						۱۳۹۹	۰۰۰	اعتبارات ملی
						۱۴۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۶	۰۰۰	منابع داخلی دستگاه
						۱۳۹۷	۰۰۰	
						۱۳۹۸	۰۰۰	منابع داخلی دستگاه
						۱۳۹۹	۰۰۰	
						۱۳۹۹	۰۰۰	منابع داخلی دستگاه
						۱۴۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۶	۰۰۰	جمع منابع داخلی دستگاه
						۱۳۹۷	۰۰۰	
						۱۳۹۸	۰۰۰	جمع منابع داخلی دستگاه
						۱۳۹۹	۰۰۰	
						۱۳۹۹	۰۰۰	جمع منابع داخلی دستگاه
						۱۴۰۰	۰۰۰	

۳-۱-۴-۲- گاز**مقدمه**

سند چشم‌انداز جمهوری اسلامی ایران در افق ۱۴۰۴ هجری شمسی و سیاست‌های کلی پس از تأیید در هیأت محترم دولت و بررسی در مجمع محترم تشخیص مصلحت نظام به تصویب مقام معظم رهبری رسید و سپس توسط سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور به دستگاه‌های دولتی ابلاغ گردید. شرکت ملی گاز ایران با بهره‌گیری از منابع عظیم گاز کشور و زیربنای گسترده عرضه گاز طبیعی برای بخش‌های خانگی/تجاری، صنعتی، نیروگاهی و... و نیز عرضه گاز جهت صادرات را بعهدہ دار می‌باشد. به خاطر موقعیت شرکت ملی گاز ایران در بخش انرژی کشور، تعیین اهداف بلندمدت گاز طبیعی با ملاحظه اهداف دیگر حامل‌های انرژی و در قالب رشد اقتصادی با تولید ناخالص ملی و مهار شدن مصرف انرژی برای کشور ممکن خواهد بود. شرکت گاز استان تهران یکی از شرکت‌های مستقل با منافع مشترک در شرکت ملی گاز ایران می‌باشد.

۳-۱-۴-۱- معرفی بخش / دستگاه اجرایی

گازرسانی در استان تهران از سال ۱۳۵۴ با احداث یک خط انتقال فشار قوی به طول ۱۱۱ کیلومتر و قطر ۳۰ اینچ منشعب از خط انتقال سراسری اول در ناحیه کوه نمک شهرستان قم که با احداث و نصب یک ایستگاه ورودی به ظرفیت ۸۰۰۰۰۰ مترمکعب در ساعت در جنوب شهرری آغاز گردید. در خلال سال‌های ۱۳۵۴ تا پیروزی انقلاب اسلامی با احداث ۴۰۰ کیلومتر شبکه شهری تعداد ۶۰۰۰۰ مشترک خانگی، تجاری و صنعتی از نعمت گاز طبیعی بهره‌مند شدند. پس از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی به تبع تغییر رویکرد و سیاست‌های کلان کشور در بخش انرژی، برنامه‌ریزی در جهت استفاده بهینه از گاز طبیعی به عنوان یکی از محورهای اساسی توسعه پایدار کشور و همچنین تأمین رفاه و آسایش مردم، رشد صنعت، حفظ محیط زیست مطرح و تلاش در جهت جایگزین نمودن گاز به جای سوخت‌های میان‌تقطیری آغاز گردید.

همچنین در سال ۱۳۸۶، بنا بر سیاست‌های کلی شرکت‌های بالادستی، شرکت‌های گاز تهران بزرگ و استان تهران ادغام گردیده و فعالیت‌های گازرسانی استان تهران در قالب یک شرکت واحد با اساسنامه مجزا و مستقل به فعالیت خود ادامه داد. در سال ۱۳۹۴ نیز، با تشکیل شرکت گاز استان البرز، شهرهای کرج، ساوجبلاغ و طالقان از مجموعه شرکت گاز استان تهران جدا شدند. لذا شرکت با احداث ۲۰۷۱۷ کیلومتر شبکه‌های تغذیه و توزیع، ۱۲۵۰۹۲۶ انشعاب گاز، با جذب و پذیرش ۳۲۵۰۰۲۶ مشترک، ۵۵۹۲۷۳۷ واحد مسکونی را تحت پوشش گاز قرار داده و بالغ بر ۱۳۲۴۲۶۹۵ جمعیت استان در حال حاضر از گاز طبیعی، این نعمت خدادادی بهره‌مند می‌باشند.

هم اکنون در استان تهران، گازرسانی به کلیه ۴۸ شهر با موفقیت به اتمام رسیده و در حال بهره‌برداری می‌باشد. همچنین ۷ نیروگاه در حال بهره‌برداری و استفاده از گاز طبیعی، ۱۰۹۳۰ مصرف‌کننده صنعتی جز و عمده، ۵۰۴ روستا در حال بهره‌برداری از گاز و حدود ۱۳ روستا در حال اجرای پروژه گازرسانی می‌باشند. بدین ترتیب ضریب پوشش گازرسانی شهری ۱۰۰ درصد و گازرسانی روستایی ۹۷ درصد می‌باشد که به نسبت تراکم شهری در نوع خود آماری عظیم و بی‌نظیر در کشور به شمار می‌رود.

جدول (۳-۵) جهت گیری اسناد فرادست کشور / استان در بخش

نام سند	چکیده موضوع مرتبط با صنعت گاز	تفکر راهبردی متناظر
سیاست‌های کلی برنامه ششم توسعه	تغییر نگاه به درآمدهای صنعت نفت و گاز، از منبع تأمین بودجه عمومی به «سرمایه‌های زاینده اقتصادی»	جایگزینی گاز در صنعت
	دائمی شدن اساسنامه صندوق توسعه ملی با تنفیذ اساسنامه موجود و واریز سالانه ۳۰ درصد از درآمد صادرات نفت و میعانات گازی و خالص صادرات گاز به صندوق توسعه ملی و افزایش حداقل ۲ درصد سالیانه به ذخیره.	انضباط مالی و مدیریت اقتصادی
	افزایش ارزش افزوده از طریق تکمیل زنجیره ارزش صنعت نفت و گاز و توسعه تولید کالاهای دارای بازدهی بهینه (براساس شاخص شدت مصرف انرژی).	توسعه برون سپاری و بهسازی راندمان مصرف
	دانش بنیان نمودن صنایع بالادستی و پایین دستی نفت و گاز با تأسیس و تقویت شرکت‌های دانش بنیان برای طراحی، مهندسی، ساخت، نصب تجهیزات و انتقال فناوری به منظور افزایش خودکفایی.	توسعه پژوهش و فناوری
	تحقق کامل هدفمندسازی یارانه‌ها در جهت افزایش تولید، اشتغال و بهره‌وری، کاهش شدت انرژی و ارتقاء شاخص‌های عدالت اجتماعی.	توسعه مسئولیت‌های اجتماعی
	ارائه و ترویج سبک زندگی اسلامی - ایرانی و فرهنگ‌سازی اصلاح الگوی مصرف و سیاست اقتصاد مقاومتی.	فرهنگ‌سازی مصرف بهینه
قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی	ماده ۴۷: جهت مدیریت تولید و مصرف برق، گاز و آب کشور، وزارتخانه‌های نیرو و نفت حسب مورد موظفند: (۱) دستورالعمل فنی همسان طراحی، ساخت، تأمین، نصب و بهره‌برداری زیرساخت و تجهیزات اندازه‌گیری و کنترل شبکه هوشمند را تعیین، ابلاغ و اجراء نمایند. (۲) برای همه متقاضیان جدید اشتراک، فقط کنتورهای هوشمند مجهز به سیستم قرائت و کنترل هوشمند بار و امکانات فناوری اطلاعاتی روزآمد را نصب نمایند. تبصره سامانه‌های قرائت، کنترل و فناوری اطلاعات برق، گاز و آب به صورت هماهنگ و یکپارچه طراحی، اجراء و بهره‌برداری خواهد شد.	ارتقای فناوریانه سیستم‌های اندازه‌گیری و سنجش مصارف توسعه یکپارچگی و امنیت سیستم‌های اطلاعاتی
	ماده ۴۹) وزارت نفت موظف است ایجاد، توسعه و اصلاح شبکه گازرسانی در هر منطقه را در هماهنگی کامل با توسعه شبکه توزیع حرارت، برنامه‌ریزی نماید. یادآوری: (ماده ۴۸) وزارت نیرو با حمایت از تشکیل شرکت‌های غیردولتی توزیع و فروش حرارت جهت خرید حرارت بازبافتی از نیروگاه تولید برق و فروش آن به واحدهای صنعتی و ساختمانی اقدام نماید.)	ارتقای راندمان مصارف مشترکین و تنوع روش‌های گازرسانی
	ماده ۵۰) به منظور همسوسازی رفتار بنگاه‌های تولید برق با منافع ملی، قیمت فروش سوخت به نیروگاه‌های با بازده متوسط سالانه برق و حرارت سی درصد (۳۰٪) و کمتر، با بیست درصد (۲۰٪) افزایش نسبت به قیمت تعیین شده در قانون هدفمند کردن یارانه‌ها و قیمت فروش سوخت به نیروگاه‌های با بازده متوسط سالانه تولید برق و حرارت هفتاد درصد (۷۰٪) و بیشتر، با بیست درصد (۲۰٪) تخفیف نسبت به قیمت تعیین شده در قانون هدفمند کردن یارانه‌ها تعیین می‌گردد.	بهسازی مصرف و انضباط مالی توسعه مسئولیت‌های اجتماعی، قانونی و زیست محیطی
	ماده ۵۸) وزارت نفت مکلف است با همکاری وزارت راه و ترابری اقدامات لازم در جهت بهبود روش‌های انتقال و توزیع حامل‌های انرژی را به انجام رساند و به صورت سالانه اطلاع‌رسانی نماید.	بهره‌برداری و نگهداری بهینه شبکه زیرساخت‌ها
	ماده ۶۰) دولت مکلف است هر ساله نسبت به کاهش مصرف ویژه انرژی بخش‌های صنعت، کشاورزی، حمل و نقل عمومی، تجاری و خانگی اقدام نماید و به صورت سالانه اطلاع‌رسانی کند.	فرهنگ‌سازی مصرف بهینه و ایمن گاز طبیعی

نام سند	چکیده موضوع مرتبط با صنعت گاز	تفکر راهبردی متناظر
چشم انداز ۱۴۰۴ صنعت نفت	سومین تولید کننده گاز در جهان با سهم تا ۱۰ درصد از تجارت جهانی گاز و فرآورده‌های گازی	توسعه پوشش گازرسانی
	بند ۴ چشم‌انداز صنعت نفت: تقویت موسسات تحقیقاتی، علمی، فنی و توسعه مراکز تحقیق و توسعه داخلی فعال در امور نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی (دارای جایگاه اول فناوریانه نفت و گاز در منطقه)	توسعه پژوهش و فناوری
	کاهش شدت انرژی کشور به کمتر از سه دهم. (معادل تن نفت خام بازای هزار دلار تولید ناخالص داخلی به قیمت سال ۲۰۰۰)	بهینه‌سازی مصارف
سیاست‌های ابلاغی مقام معظم رهبری	افزایش ظرفیت تولید گاز متناسب با حجم ذخایر جهت تامین مصرف داخلی و جایگزینی با فرآورده‌های نفتی	جایگزینی گاز در صنعت
	تلاش لازم و سازماندهی قانونمند بمنظور جذب منابع مالی مورد نیاز داخلی و خارجی در امر نفت و گاز	مدیریت اقتصادی
	بهینه‌سازی مصرف و کاهش شدت انرژی در جهت صیانت از سرمایه‌های ملی و خدادادی	بهینه‌سازی مصارف
	شتاب بخشی به رشد اقتصاد ملی و افزایش رقابت‌پذیری (پیمان‌سازی فعالیت‌ها و امور گازرسانی به بخش خصوصی) کاستن از بار مالی و مدیریتی دولت در تصدی فعالیت‌های اقتصادی (واگذاری شرکت‌های گاز استانی)	توسعه برون سپاری و بهبود زنجیره تامین

۱-۱-۲-۲-۲- جهت گیری‌های شرکت گاز استان تهران در برنامه ششم توسعه کشور

- ۱- حرکت به سمت استقرار اصول بنگاه داری
 - بررسی اصلاح قوانین جهت حذف نرخ گذاری دولتی
 - بسترسازی در خصوص عرضه سهام در قالب اصل ۴۴
 - کاهش هزینه از طریق تعدیل نیروی انسانی
 - برنامه ریزی و اقدامات اساسی براساس اقتصاد مقاومتی
- ۲- توسعه پروژه‌های ایمنی پژوهش محور و زیر بنایی
 - الزام به همکاری (حل مسائل اجرایی پروژه‌ها) دستگاه‌های ذیربط بخصوص شهرداری، اداره راه و ترابری و استانداری از طریق مصوبه شورای برنامه ریزی
 - تدوین و تصویب قانون لزوم همکاری دستگاه‌های فوق در هیئت وزیران
 - تخصیص اعتبارات از محل منابع داخلی
 - تعریف و اجرای پروژه‌های مورد نیاز نوسازی و مقاوم‌سازی و پدافند غیر عامل بر مبنای پژوهش
- ۳- توسعه منابع انسانی
 - برگزاری دوره‌های آموزشی نیروهای انسانی و پیمانکاران
 - افزایش خدمات درمانی و رفاهی و استقرار نظام‌های انگیزشی
- ۴- حرکت در جهت اقتصادی شدن اجرای پروژه‌ها با تسریع در اجرایی شدن اصل ۴۴

- تدوین آئین نامه‌ها و دستورالعمل‌های اصل ۴۴ مرتبط با بخش انرژی
- برگزاری دوره‌های آموزش مدیران و کارشناسان در خصوص مهندسی ارزش
- پیاده‌سازی و تدوین برنامه‌ریزی مشارکتی (مشتریان، کارشناسان و مدیران)
- ۵- افزایش کیفیت خدمات و محصولات با تأکید بر توان نیروی انسانی
- آئین نامه‌ها و دستورالعمل‌های اجرایی
- انتصاب کارکنان بر اساس اصول کارایی و بهره‌وری
- تخصیص پاداش همکاران براساس بهره‌وری
- ارائه دوره‌های آموزشی لازم جهت کارکنان و مدیران

۳-۱-۲-۴-۳- برش استانی احکام برنامه ششم

- ۱- گازرسانی به روستاها (قانون برنامه چهارم و پنجم توسعه و بند ق تبصره ۲ بودجه سال ۹۳)
- ۲- گازرسانی به صنایع و احداث جایگاه‌های CNG (قانون برنامه چهارم و پنجم)
- ۳- مقاوم‌سازی تاسیسات گازرسانی، ساختمان‌ها و... و پدافند غیر عامل (قانون برنامه چهارم و پنجم توسعه)
- ۴- تعرفه خرید و فروش گاز حق اشتراک و انشعاب گاز (قانون برنامه چهارم و پنجم توسعه)
- ۵- عدم توسعه اداری، پرسنلی و تاسیساتی (قانون برنامه چهارم توسعه)
- ۶- واگذاری فعالیت‌ها بر اساس اصل ۴۴ قانون اساسی (قانون برنامه چهارم و پنجم توسعه)
- ۷- ماده ۴۸/ث قانون برنامه ششم (به‌منظور افزایش و ارتقای توان علمی، فناوری و نوآوری در صنعت نفت معادل یک‌درصد (۱/٪) از اعتبارات طرح‌های توسعه‌ای سالانه شرکت‌های تابعه را در طول اجرای قانون برنامه، جهت ایجاد ظرفیت جذب، توسعه فناوری‌های اولویت‌دار نفت، گاز و پتروشیمی و انرژی‌های تجدیدپذیر و به‌کارگیری آنها در صنایع مرتبط و ارتقای فناوری‌های موجود و بومی‌سازی آنها و کاهش شدت مصرف انرژی ضمن مبادله موافقتنامه با سازمان اختصاص دهد و گزارش عملکرد این بند را سالانه به کمیسیون‌های انرژی و آموزش، تحقیقات و فناوری مجلس شورای اسلامی ارائه نماید): امور پژوهش شرکت نسبت به عقد پروژه‌های پژوهشی که به رفع معضلات صنعت یاری رساند، اقدام می‌نماید. همچنین در اعتبارات سرمایه‌ای، همه ساله اعتبار مربوطه مصوب و ابلاغ می‌گردد.
- ۸- ماده ۴۷ (کلیه دستگاه‌های اجرائی از جمله وزارتخانه‌های نفت و نیرو و سازمان انرژی اتمی و بنگاه‌های اقتصادی نهادهای عمومی غیردولتی مکلفند درطول اجرای قانون برنامه، در طرح‌های (پروژه‌های) خود و در شرایط برابر به پیمانکاران بومی واجد شرایط استانی اولویت دهند و در قرارداد با کلیه شرکت‌ها و پیمانکاران، اولویت با به‌کارگیری نیروهای بومی استانی (در شرایط برابر از نظر علمی و تجربی و با اولویت محل سکونت نزدیک‌تر) را درج و بر حسن اجرای آن نظارت کنند): امور قراردادهای شرکت موظف است نسبت به انتخاب پیمانکاران بومی با اولویت جذب نیروهای بومی اقدام نماید.
- ۹- ماده ۱۱۳ پ/۳ (کلیه دستگاه‌های اجرائی مکلفند حسب مورد همکاری لازم را در صدور مجوزهای قانونی و ایجاد و تأمین تاسیسات زیربنایی مورد نیاز (اعم از آب، برق، گاز، تلفن، کابل نوری و مسیرهای دسترسی) در این طرح‌ها، به‌عمل آورند): مطابق ضوابط اقدام می‌گردد.

۳-۱-۴-۲-۴- بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود

جدول (۳-۶) اهداف کمی بخش گاز طی برنامه پنجم

ردیف	عناوین شاخص	واحد متعارف	سال‌های برنامه پنجم						
			۱۳۸۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵
۱	شبکه‌های گاز شهری و روستایی اجرا شده	کیلومتر	۱۷۶۷۶	۷۳۴	۴۳۹	۳۷۷	۳۳۵	۲۷۵	۴۹۸
۲	انشعابات گاز شهری و روستایی نصب شده	عدد	۱۱۲۰۹۱۰	۴۲۳۰۳	۱۸۲۲۲	۱۴۰۴۵	۱۶۸۷۰	۱۲۵۹۹	۱۱۷۴۸
۳	مصرف‌کنندگان گاز شهری و روستایی	عدد	۱۹۵۶۰۱۷	۱۴۷۱۵۴	۲۰۷۶۱۸	۱۸۹۵۵۹	۲۰۱۸۰۸	۲۱۰۱۸۸	۱۳۲۸۹۷
۴	مشترکین گاز شهری و روستایی	مشترک	۱۹۶۸۱۴۹	۱۶۳۹۵۱	۲۲۹۷۳۸	۲۱۱۱۹۶	۲۱۵۴۸۹	۱۶۱۴۰۲	۱۳۸۷۳۳
۵	واحد تحت پوشش شهری و روستایی	عدد	۴۰۳۵۲۱۴	۲۳۰۶۸۱	۲۴۵۶۹۹	۲۱۷۱۶۸	۲۴۶۱۸۰	۱۷۶۵۲۳	۱۴۶۷۰۵
۶	شهرهای گازرسانی شده	عدد	۴۵	۰	۰	۰	۰	۰	۴۷
۷	روستاها و واحدهای شرایط گازرسانی	عدد	۳۸۷	۲۱	۴	۱۵	۱۸	۱۳	۸۴
۸	خطوط انتقال و تقویتی اجرا شده	کیلومتر	۶۲۱	۳۰۴	۰	۷۰۳	۳۰۲	۴۰	۰
۹	حجم فروش گاز طبیعی	میلیون مترمکعب	---	۲۲۸۰۸	۲۴۱۳۳	۲۳۷۴۸	۲۵۵۳۳	۲۲۲۳۲	۲۲۲۵۴

مأخذ: شرکت گاز استان تهران

۳-۱-۴-۲-۵- شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها

اهم فرصت‌ها

- گسترش مصرف‌کنندگان گاز طبیعی و تغییر سبک زندگی مردم به آپارتمان نشینی
- وجود پتانسیل‌های تبلیغاتی و فرهنگسازی و اطلاع‌رسانی مناسب
- امکان توسعه گاز طبیعی در صنایع استان و جایگزینی سوخت دوم در صنعت حمل و نقل
- حمایت‌های دولت و رشد سرمایه‌گذاری در صنعت توزیع گاز (نظیر قانون رفع موانع تولید بند ق و ماده ۱۲)
- وجود مراجع دانشگاهی و تحقیقاتی معتبر با اعتبارات پژوهشی مناسب
- صرفه جویی و بهبود مصارف مشترکین بواسطه اعمال قانون هدفمندسازی یارانه‌ها و اقتصاد مقاومتی
- ظرفیت برونسپاری مناسب استان و وجود شرکت‌های متعدد تامین‌کننده کالا و خدمات و تامین نیروی متخصص
- ظهور فناوری‌های نوین (گازی و ارتباطی و اطلاعاتی) بمنظور افزایش بهره‌وری
- تعامل مناسب و مستمر مدیران شرکت با مسئولین و مقامات استانی و کشوری

اهم تهدیدها

- استفاده غیر مجاز و سرقت از شبکه توزیع گاز بدلالی همچون افزایش گازب‌ها
- ریسک بالای استان در بروز حوادث غیرمترقبه و بلایای طبیعی و محدودیت‌های مقرراتی و اجرائی
- ضعف موازین فرهنگ مصرف بهینه و ایمن از سوی مشترکین و کیفیت پایین برخی وسایل گازسوز
- عدم توازن گاز دریافتی و مصرفی و مشکل در پاسخگویی به برخی مصوبات ابلاغی و تقاضاهای گازرسانی
- روند فزاینده کانون‌های مصرف پیشبینی نشده در استان، تراکم جمعیت و نیاز به بازنگری شبکه
- وجود ترافیک در تاسیسات زیرزمینی و افزایش ریسک‌های عملیاتی و خسارات و ناهماهنگی بین دستگاهی در صدور مجوزهای عملیاتی (ضعف سیستم مدیریت شهری یکپارچه)
- تاثیر منفی تورم و عدم ثبات اقتصادی بر هزینه‌های تامین کالا و پیمان‌های خدماتی
- ضعف تامین‌کنندگان و پیمانکاران مناسب در بعضی حوزه‌ها و اقلام کلیدی
- مشکلات کیفیت (ناخالصی) گاز ورودی و تاثیر سوء برخوردگی تجهیزات و تاسیسات
- محدودیت‌های بالادستی در خصوص تامین و جذب نیروی انسانی
- عدم اتخاذ رویکرد یکپارچه و موثر برای مدیریت بهای تمام شده واقعی فعالیت‌های گازرسانی

اهم نقاط قوت

- برخورداری از کارکنان متخصص و متعهد و وجود نظام آموزشی مناسب

- بهره‌مندی از کانال‌های ارتباطی مناسب برای تعامل با ذینفعان
- بهره‌مندی از دستورالعمل‌های اجرایی یکنواخت و متمرکز در سطح شرکت
- استقرار سیستم‌های استاندارد مدیریتی و HSE و حرکت در مسیر تعالی سازمانی
- فرهنگ سازمانی غنی و حسن شهرت در خدمت‌رسانی با حدود نیم قرن تجربه گازرسانی
- برخورداری از بالاترین میزان مشترکین در کشور و پتانسیل بالای فروش و درآمد گاز طبیعی
- بیمه کلیه مشترکین خانگی در برابر حوادث ناگوار و توجه ویژه به مسئولیت‌های اجتماعی
- استقرار سیستم مدیریت دانش در سطح شرکت
- پیشگامی (قطب) در فرآیند مقاوم‌سازی تاسیسات گازرسانی و برخورداری از تجارب مناسب
- برخورداری از زیرساخت‌های بهره‌برداری و نگهداری مناسب شبکه (سیستم کنترل تعمیرات، سیستم‌های مخابراتی، سیستم‌های مانیتورینگ CNG، مرکز پیام مکانیزه و امداد و...)

اهم نقاط ضعف

- ضعف سیستم توسعه و بهره‌وری کارکنان خصوصا نیروهای ارکان ثالث بدلیل محدودیت‌های قانونی
- ضعف سیستم مدیریت پروژه و تاثیر سوء بر زمان و هزینه اجرای پروژه‌ها
- ضعف در وصول مطالبات و تامین نقدینگی موردنیاز
- قدمت شبکه، تجهیزات و تاسیسات و مشکلات نگهداری (شبکه فاقد ازبیلت و حفاظت کاتدی و افزایش نشتی و...)
- عدم تناسب فضا و زیرساخت‌های اداری در بعضی از ادارات و نواحی بهره بردار
- ضعف در فرایند مدیریت فناوری‌های نوین و سیستم‌های اطلاعاتی یکپارچه در سطح شرکت
- عدم تناسب سیستم‌های اندازه‌گیری و سنجش مصرف با نیازهای استان (مانیتورینگ ناقص)
- ضعف در فرایند برونسپاری خدمات (تاخیر در برونسپاری، عدم واگذاری مسئولیت و اختیارات لازم، ...)

۳-۱-۴-۲-۶- اهداف کلی و راهبردهای بخش / دستگاه

جدول (۳-۷) اهداف کلی و راهبردهای بخش

ردیف	اهداف کلی بخش / فرابخش	راهبردهای دستیابی به هدف کلی
۱	ارتقای سطح ایمنی و بهداشت	استقرار نظام HSE تحلیل نتایج مانورها و صدور اقدامات اصلاحی
۲	حفاظت از محیط زیست	بهبود تعامل نواحی و مناطق با ستاد در خصوص مدیریت پسماند نظارت بر رعایت دستورالعمل‌های مدیریت پسماند
۳	توسعه فعالیت‌های اجتماعی و حقوقی	اظهار نظر امور حقوقی در خصوص قراردادهای و پیگیری و تعامل تنگاتنگ با نهادهای ذی صلاح تهیه بانک اطلاعاتی و نرم افزار ثبت و پیگیری حقوقی با همکاری امور رایانه
۴	بروزآوری و ارتقای سیستم‌های اندازه گیری	تامین و نصب کنتورهای آلتراسونیک در ایستگاه‌های هدف تامین و نصب تصحیح کننده در ایستگاه‌های هدف
۵	تامین به هنگام	استقرار نظام مدیریت زنجیره تأمین (SCM) تهیه به موقع تقاضاهای موجودی انبار و به روز آوری موجودی کالای انبار
۶	تامین با کیفیت	تلاش در جهت مصرف بهینه موجودی انبار و جلوگیری از دپوی طولانی مدت دقت در بسته بندی و کالیبراسیون موردی تجهیزات انبار
۷	تامین اقتصادی	تلاش در جهت جایگزینی اقلام انحصاری یا معرفی سازندگان و تامین کنندگان جدید افزایش دقت برنامه‌ریزی در گازرسانی جهت تامین دقیق موجودی کالا
۸	تقویت روابط با مشترکین	برگزاری منظم جلسات کمیته شکایات مشترکین اجرای طرح سالانه نظرسنجی و تحلیل نتایج به همراه پروژه‌های بهبود
۹	برنامه ریزی و نگهداری شبکه و تاسیسات	بهبود ساختار انسانی و پیمان‌سازی نظارت تکمیل و بهره‌برداری کامل از سامانه TMMS
۱۰	مدیریت بهینه پروژه‌های گازرسانی	تقویت ساختار کارشناسی نظارت و بازدید پروژه‌ها برگزاری جلسات منظم پایش پروژه‌ها
۱۱	بهبود دقت اندازه‌گیری مصرف	سرویس، تعمیرات اساسی و کالیبراسیون کنتورهای توربینی صنعتی کنترل دستگاه‌های اندازه‌گیری منصوب در ایستگاه‌ها
۱۲	ارتقای ایمنی و فرهنگ مصرف	فرهنگ‌سازی و آموزش در خصوص ایمنی اطلاع‌رسانی جهت تامین و نصب دیکتاتور
۱۳	کاهش زمان ارائه خدمت	استفاده از خدمات موتورسوار در هر منطقه شهرداری به تعداد ۲ موتور و تقویت ناوگان موتوری امداد تقویت و تکمیل سامانه ۱۹۴
۱۴	ثبات و پایداری کیفیت جریان گاز	اجرای کامل برنامه زمانبندی تعمیرات تغذیه صحیح اطلاعات توسط کاربران در نرم افزار PM
۱۵	توسعه طراحی	مکاتبات با مبادی ذیربط جهت گازرسانی به مناطق جدید سعی در کاهش خطا در طراحی اولیه
۱۶	توسعه بهره‌برداری	استفاده از خدمات مشاور جهت نظارت بر اجرای انشعابات اعمال سیاست تشویق و تنبیه در پیمان‌های پیمانکاران انشعابات
۱۷	توسعه اجرا	- اجرای گازرسانی به حفرات خالی شهرستان‌های استان و تهران بزرگ، توسعه شبکه، روستاهای شرق و غرب و حوزه فرمانداری ری و شمیرانات با تامین کالای به موقع، مراحل اجرایی از روند رو به رشدی برخوردار می‌گردد.
۱۸	توسعه گازرسانی	پیگیری و تسریع پروژه‌های گازرسانی و رفع موانع اجرایی و پشتیبانی تسریع در پروژه‌های گازرسانی به صنایع
۱۹	ارتقای سطح رضایتمندی مشترکین	استقرار نظرسنجی سالانه از میزان رضایتمندی مشترکین و جامعه استقرار نظام CRM/ISO ۱۰۰۰۲+۱۰۰۰۴

۳-۱-۴-۲-۷- سیاست‌ها و اقدامات اساسی

- ۱- انعقاد قراردادهای خدمات و پیمانکاری و مهندسی مشاور و مشاوره و استخدامی با مؤسسات و اشخاص واجد صلاحیت علمی، فنی، مالی و دارای توان اجرایی طبق قوانین و مقررات مربوطه
- ۲- خرید، فروش، اجاره، استیجاره، رهن و تحصیل و تملک و استفاده از اموال منقول و غیرمنقول و همچنین پیش‌بینی، سفارش، تهیه و تدارک کلیه اقلام موردنیاز از داخل و خارج و تکمیل و تعمیر انواع تأسیسات و تجهیزات مربوط به شرکت جهت نیل به اهداف با رعایت قوانین و مقررات مربوطه
- ۳- گرفتن اعتبار یا وام و پرداخت وام و اعتبار به اشخاص حقیقی و حقوقی به منظور تأمین احتیاجات و اجرای مقاصد شرکت با رعایت قوانین مربوطه پس از تصویب مجمع عمومی
- ۴- سرمایه‌گذاری و مشارکت در صنایع و شرکت‌ها و مؤسساتی که فعالیت آنها به هر نحوی با موضوع شرکت مرتبط باشد بر اساس ضوابط مربوطه و تصویب مجمع عمومی
- ۵- شرکت می‌تواند در مواردی که مقتضی بداند برخی از عملیات خود را با رعایت قوانین و مقررات مربوطه به وسیله اشخاص حقیقی یا حقوقی ثالث به مورد اجرا بگذارد.
- ۶- تحصیل و تملک اراضی موردنیاز برای عملیات جاری و توسعه‌های بعدی شرکت با رعایت مقررات قانون اساسنامه شرکت ملی گاز ایران و سایر قوانین موضوعه
- ۷- تحصیل و تملک و واگذاری حق استفاده و ثبت پروانه‌های اختراع و هر گونه اطلاعات درباره علائم تجاری، اختراعات، طرح‌ها و روش‌های موردنیاز برای انجام عملیات مندرج در موضوع شرکت
- ۸- ایجاد شرکت‌های فرعی و وابسته و شعب و نمایندگی‌ها و یا انحلال آنها پس از تصویب مجمع عمومی
- ۹- اقدام نسبت به فروش کالای اسقاطی، مازاد و اختصاصی که در اختیار دارد حسب مقررات و ضوابط مربوطه
- ۱۰- خریداری و تملک سهام شرکت‌های دیگر با حق فروش و انتقال سهام مزبور طبق قوانین و مقررات مربوط پس از تصویب مجمع عمومی
- ۱۱- برنامه ریزی جهت جذب نیروی انسانی به منظور تأمین و تجهیز احتیاجات شرکت و تنظیم و اجرای برنامه‌های آموزشی و کارآموزی کارکنان جهت ارتقاء سطح اطلاعات علمی، تخصصی، فنی و اجرایی آنها و اعزام کارکنان به مأموریت‌های اداری و آموزشی و اعطای پاداش و تشویق کارکنان حسب کارآیی آنان طبق مقررات مربوط
- ۱۲- اعمال هر گونه حقوق و اختیاراتی که مجمع عمومی شرکت طبق مقررات اساسنامه به آن تفویض نماید.

۳-۱-۴-۲-۹- پیشران‌های کلیدی توسعه بخش

- برخورداری از کارکنان متخصص و متعهد با نظام آموزشی مناسب
- بهره‌مندی از کانال‌های ارتباطی مناسب برای تعامل با ذینفعان
- بهره‌مندی از دستورات عمل‌های اجرایی یکنواخت و متمرکز سازمانی
- استقرار سیستم‌های استاندارد مدیریتی و HSE و حرکت در مسیر تعالی

- فرهنگ سازمانی غنی و حسن شهرت در خدمت‌رسانی با نیم قرن تجربه
- پتانسیل بالای فروش و درآمد بواسطه برخورداری از بالاترین مشترکین کشور
- بیمه مشترکین خانگی در برابر حوادث ناگوار و توجه به مسئولیت اجتماعی
- استقرار سیستم مدیریت دانش در سطح شرکت
- پیشگامی (قطب) در مقاوم‌سازی تاسیسات گازرسانی با تجارب مناسب
- برخورداری از زیرساخت‌های بهره‌برداری و نگهداری مناسب شبکه (سیستم کنترل تعمیرات، سیستم‌های مخابراتی، مانیتورینگ CNG، مرکز پیام مکانیزه و امداد)
- برخورداری از سامانه یکپارچه آمار و اطلاعات گازرسانی
- قابلیت اجرای برنامه‌های گازرسانی و مدیریت بهره‌برداری شبکه توزیع
- مالکیت و گستردگی شبکه توزیع گاز و دسترسی به ذخایر گازی فعال و مطمئن
- قابلیت آموزش و مشاوره خدمات فنی و اجرایی به شرکت‌های مشابه
- اطمینان مشتریان به گاز طبیعی بواسطه سهولت دسترسی و پایداری جریان آن
- مدیریت زنجیره تامین (پیمانکار و تامین کننده) توانمند جهت پیمان‌سازی امور
- مالکیت املاک، ابنیه و ساختمان‌های اداری و عملیاتی مختلف در سطح استان
- برخورداری از اعتبارات کلان و منابع مالی (توان مالی مناسب)
- قابلیت مدیریت طراحی و اجرای پروژه‌های بزرگ
- قابلیت حمایت و اجرای پروژه‌های پژوهشی با تولید محصولات کاربردی و تجاری

ردیف	۳	۴	شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)	
			اعتبارات ملی	اعتبارات استانی
فصل	انرژی	انرژی		
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰		
برنامه	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان ورامین	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان ملارد		
هدف کمی / عملیات	۲۰۰۰۰۰ مترمکعب بر ساعت گازرسانی به صنایع	۲۰۳۱۰ مترمکعب بر ساعت گازرسانی به صنایع		
واحد اندازه گیری	مترمکعب بر ساعت	مترمکعب بر ساعت		
حجم عملیات در طول سال های برنامه				
شهرستان				
۱۳۹۶۰	۴۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰		
۱۳۹۷۰	۴۰۰۰۰۰۰	۴۳۱۰۰		
۱۳۹۸۰	۴۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰		
۱۳۹۹۰	۴۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰		
۱۴۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰		
حجم کل عملیات	۲۰۰۰۰۰۰۰	۲۰۳۱۰۰۰		
جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه	۴۰۰۰۰۰۰	۲۳۲۰۱۹		
اعتبارات ملی				
۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰		
۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰		
۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰		
۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰		
۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰		
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰		
اعتبارات استانی				
۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰		
۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰		
۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰		
۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰		
۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰		
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰	۰۰۰		
منابع داخلی دستگاه				
۱۳۹۶	۸۰۰۰۰۰۰۰	۶۴۳۹۶۸۰		
۱۳۹۷	۸۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۳۲۰۰		
۱۳۹۸	۸۰۰۰۰۰۰۰	۶۴۱۵۴۲۰		
۱۳۹۹	۸۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۴۲۷۴۰		
۱۴۰۰	۸۰۰۰۰۰۰۰	۳۳۰۰۸۸۰		
جمع منابع داخلی دستگاه	۴۰۰۰۰۰۰۰۰	۲۳۲۰۱۹۲۰		

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	مهدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه		
						شهرستان	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجم برنامه	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجم برنامه
۵	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان قدس	۲۵۰۱۰ مترمکعب بر ساعت	مترمکعب بر ساعت	۵۰۰۰۰	۴۶۶۳۰	۴۶۶۳۰
۶	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان فیروزکوه	۲۵۲۵۰ مترمکعب بر ساعت	مترمکعب بر ساعت	۵۰۰۰۰	۴۶۲۸۰	۴۶۲۸۰
۷	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان پیشوا	۳۴۶۸۰ مترمکعب بر ساعت	مترمکعب بر ساعت	۷۰۰۰۰	۶۹۱۷۷	۶۹۱۷۷
						۱۳۹۶۰	۱۳۹۶۰	۱۳۹۶۰
						۱۳۹۷۰	۱۳۹۷۰	۱۳۹۷۰
						۱۳۹۸۰	۱۳۹۸۰	۱۳۹۸۰
						۱۳۹۹۰	۱۳۹۹۰	۱۳۹۹۰
						۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰
						۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰
						۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰
						۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰
						۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰
						۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰	۰۰۰
						۱۳۹۶	۱۰۰۰۰۰۰	۱۵۴۰۰۰۰
						۱۳۹۷	۹۶۳۰۰۰	۱۳۸۷۷۰۰
						۱۳۹۸	۹۰۰۰۰۰۰	۱۳۳۰۰۰۰
						۱۳۹۹	۹۰۰۰۰۰۰	۱۳۳۰۰۰۰
						۱۴۰۰	۹۰۰۰۰۰۰	۱۳۳۰۰۰۰
						جمع منابع داخلی دستگاه	۴۶۶۳۰۰۰	۶۹۱۷۷۰۰

شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه					
						شهرستان	جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه	جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه			
۸	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان شمیرانات	۳۴۷۰۰ مترمکعب بر ساعت گازرسانی به صنایع	مترمکعب بر ساعت	۷۰۰۰۰	۶۹۲۲۱	۰			
						۱۳۹۷۰	۶۷۰۰۰	۰			
						۱۳۹۸۰	۷۰۰۰۰	۰			
						۱۳۹۹۰	۷۰۰۰۰	۰			
						۱۴۰۰۰	۷۰۰۰۰	۰			
						حجم کل عملیات			۳۴۷۰۰۰	۹۲۸۷۶	۰
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه			۶۹۲۲۱	۹۲۸۷۶	۱۵۷۰۱۰
						۱۳۹۶	۰	۰			
						۱۳۹۷	۰	۰			
						۱۳۹۸	۰	۰			
۱۳۹۹	۰	۰									
۱۴۰۰	۰	۰									
جمع اعتبارات ملی			۰	۰	۰						
جمع اعتبارات استانی			۰	۰	۰						
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز			۰	۰	۰						
منابع داخلی دستگاه			۱۵۴۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	۱۹۰۰۰۰						
جمع منابع داخلی دستگاه			۶۹۱۲۲۱۰۰	۹۲۸۷۶۰۰	۱۵۷۰۱۰۰						
۹	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان تهران	۴۹۸۲۸ ساعت گازرسانی به صنایع	مترمکعب بر ساعت	۱۰۰۰۰۰	۹۸۲۸۰	۰			
						۱۳۹۷۰	۹۷۰۰۰	۰			
						۱۳۹۸۰	۱۰۰۰۰۰	۰			
						۱۳۹۹۰	۱۰۰۰۰۰	۰			
						۱۴۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۰			
						حجم کل عملیات			۴۹۸۲۸۰	۹۲۸۷۶	۱۵۷۰۱۰
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه			۹۲۸۷۶	۹۲۸۷۶	۱۵۷۰۱۰
						۱۳۹۶	۰	۰			
						۱۳۹۷	۰	۰			
						۱۳۹۸	۰	۰			
۱۳۹۹	۰	۰									
۱۴۰۰	۰	۰									
جمع اعتبارات ملی			۰	۰	۰						
جمع اعتبارات استانی			۰	۰	۰						
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز			۰	۰	۰						
منابع داخلی دستگاه			۱۵۴۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	۱۹۰۰۰۰						
جمع منابع داخلی دستگاه			۹۲۸۷۶۰۰	۹۲۸۷۶۰۰	۱۵۷۰۱۰۰						
۱۰	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان فرچک	۵۰۶۰۰ مترمکعب بر ساعت گازرسانی به صنایع	مترمکعب بر ساعت	۱۰۰۰۰۰	۱۰۶۰۰۰	۰			
						۱۳۹۷۰	۱۰۰۰۰۰	۰			
						۱۳۹۸۰	۱۰۰۰۰۰	۰			
						۱۳۹۹۰	۱۰۰۰۰۰	۰			
						۱۴۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۰			
						حجم کل عملیات			۵۰۶۰۰۰	۱۰۶۰۰۰	۰
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه			۱۰۶۰۰۰	۱۰۶۰۰۰	۰
						۱۳۹۶	۰	۰			
						۱۳۹۷	۰	۰			
						۱۳۹۸	۰	۰			
۱۳۹۹	۰	۰									
۱۴۰۰	۰	۰									
جمع اعتبارات ملی			۰	۰	۰						
جمع اعتبارات استانی			۰	۰	۰						
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز			۰	۰	۰						
منابع داخلی دستگاه			۱۵۴۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	۱۹۰۰۰۰						
جمع منابع داخلی دستگاه			۱۰۶۰۰۰۰	۱۰۶۰۰۰۰	۰						

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه	
						شهرستان	جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه
۱۱	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان چهارستان	۵۳۳۱۸ مترمکعب بر ساعت گازرسانی به صنایع	مترمکعب بر ساعت	۱۱۰۰۰۰۰	۱۱۰۰۸۸
۱۲	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان اسلامشهر	۵۵۵۸۰ مترمکعب بر ساعت گازرسانی به صنایع	مترمکعب بر ساعت	۱۲۰۰۰۰۰	۱۱۶۷۱۸
						۱۱۳۱۸۰	۱۱۵۸۰۰
						۱۳۹۸۰	۱۲۰۰۰۰
						۱۳۹۹۰	۱۰۰۰۰۰
						۱۴۰۰۰	۱۰۰۰۰۰
						حجم کل عملیات	۵۳۳۱۸۰
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه	۱۱۰۰۸۸
						۱۳۹۶	۰۰۰۰
						۱۳۹۷	۰۰۰۰
						۱۳۹۸	۰۰۰۰
						۱۳۹۹	۰۰۰۰
						۱۴۰۰	۰۰۰۰
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰
						۱۳۹۶	۰۰۰۰
						۱۳۹۷	۰۰۰۰
						۱۳۹۸	۰۰۰۰
						۱۳۹۹	۰۰۰۰
						۱۴۰۰	۰۰۰۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰۰
						۱۳۹۶	۱۹۸۰۰۰۰
						۱۳۹۷	۲۳۰۸۸۰۴۰
						۱۳۹۸	۲۴۳۰۰۰۰
						۱۳۹۹	۲۲۰۰۰۰۰
						۱۴۰۰	۲۳۰۰۰۰۰
						جمع منابع داخلی دستگاه	۱۱۰۰۸۸۰۴۰

شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)

اعتبارات ملی

اعتبارات استانی

منابع داخلی دستگاه

جمع منابع داخلی دستگاه

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	اهداف / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه		
						شهرستان	جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه	جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه
۱۳	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان دماوند	۷۱۴۰۰ مترمکعب بر ساعت گازرسانی به صنایع	مترمکعب بر ساعت	۱۵۰۰۰۰۰	۱۴۰۳۷۰	۱۴۰۳۷۰
۱۴	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان ری	۷۲۴۰۰ مترمکعب بر ساعت گازرسانی به صنایع	مترمکعب بر ساعت	۲۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۷۲۰	۱۴۰۷۲۰
۱۵	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان پاکدشت	۷۹۳۴۰ مترمکعب بر ساعت گازرسانی به صنایع	مترمکعب بر ساعت	۱۶۰۰۰۰۰	۱۵۶۱۷۰	۱۵۶۱۷۰
						۱۳۹۶۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						۱۳۹۷۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						۱۳۹۸۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						۱۳۹۹۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						۱۴۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰
						۱۳۹۶	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						۱۳۹۷	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						۱۳۹۸	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						۱۳۹۹	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						۱۴۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						۱۳۹۶	۳۱۵۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰
						۱۳۹۷	۲۹۰۷۰۰۰	۳۸۰۲۰۰۰
						۱۳۹۸	۲۸۵۰۰۰۰	۳۲۰۰۰۰۰
						۱۳۹۹	۲۶۶۰۰۰۰	۳۲۰۰۰۰۰
						۱۴۰۰	۲۴۷۰۰۰۰	۳۲۰۰۰۰۰
						جمع منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۳۷۰۰۰	۱۴۰۷۲۰۰۰
								۱۵۶۱۷۰۰۰

شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)

منابع داخلی دستگاه

اعتبارات استانی

اعتبارات ملی

جمع منابع داخلی دستگاه

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه					
						شهرستان					
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انطام برنامه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
۱۶	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان ورامین	تعداد ۱۰۱۹ انشعاب شهری	انشعاب	۸۳۴۲۴	۰	۰	۰	۰	۰
۱۷	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان ورامین	تعداد ۱۰۶۳ انشعاب روستایی	انشعاب	۹۹۰۱۱	۰	۰	۰	۰	۰
۱۸	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان تهران	تعداد ۱۱۴۲ انشعاب شهری	انشعاب	۱۰۲۳۲۸۹	۰	۰	۰	۰	۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه		
						شهرستان		
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انجم برنامه	جمع اعتبارات ملی	منابع داخلی دستگاه
۱۹	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان ملارد	تعداد ۱۲۴۵ انشعاب روستایی	انشعاب	۱۲۸۷۱۴	۰	۱۲۸۷۱۴۰۰
۲۰	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان پاکدشت	تعداد ۱۲۸۴ انشعاب روستایی	انشعاب	۱۴۹۰۸۸	۰	۱۴۹۰۸۸۰۰
۲۱	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان فیروزکوه	تعداد ۱۳۸۸ انشعاب روستایی	انشعاب	۱۶۴۲۱۸	۰	۱۶۴۲۱۸۰۰
						۴۰۳۰	۲۷۸۰	۱۷۶۰
						۱۳۹۶۰	۲۵۰۰	۱۸۰۰
						۱۳۹۷۰	۴۰۰۰	۴۱۵۰
						۱۳۹۸۰	۳۲۸۰	۴۱۵۰
						۱۳۹۹۰	۱۴۱۰	۳۶۱۰
						۱۴۰۰۰	۱۳۷۰	۲۵۶۰
						حجم کل عملیات	۱۲۸۴۰	۱۳۸۸۰
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انجم برنامه	۱۲۸۷۱۴	۱۶۴۲۱۸
						۱۳۹۶	۰	۰
						۱۳۹۷	۰	۰
						۱۳۹۸	۰	۰
						۱۳۹۹	۰	۰
						۱۴۰۰	۰	۰
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰
						۱۳۹۶	۰	۰
						۱۳۹۷	۰	۰
						۱۳۹۸	۰	۰
						۱۳۹۹	۰	۰
						۱۴۰۰	۰	۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰
						۱۳۹۶	۲۶۸۳۲۰	۱۱۷۱۸۰
						۱۳۹۷	۳۰۲۵۰۰	۲۳۰۹۴۰
						۱۳۹۸	۲۹۱۶۱۰	۵۳۳۴۵۰
						۱۳۹۹	۲۷۴۶۷۰	۴۳۳۱۶۰
						۱۴۰۰	۱۵۰۰۴۰	۳۲۸۴۵۰
						جمع منابع داخلی دستگاه	۱۲۸۷۱۴۰۰	۱۶۴۲۱۸۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه			
						شهرستان			
						تهران	کرج	اصفهان	
۲۲	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان پاکدشت	تعداد ۱۴۶۴ انشعاب شهری	انشعاب	۳۹۷۰	۴۴۱۰	۲۸۳۰	
۲۳	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان ملارد	تعداد ۱۵۴۶ انشعاب شهری	انشعاب	۳۹۷۰	۴۴۱۰	۲۸۳۰	
۲۴	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان اسلامشهر	تعداد ۱۶۲۳ انشعاب شهری	انشعاب	۳۹۷۰	۴۴۱۰	۲۸۳۰	
						۱۳۹۶۰	۳۸۰۰	۳۵۰۰	
						۱۳۹۷۰	۴۰۰۰	۳۵۰۰	
						۱۳۹۸۰	۲۸۰۰	۳۷۰۰	
						۱۳۹۹۰	۲۳۰۰	۳۴۰۰	
						۱۴۰۰۰	۱۷۵۰	۲۸۰۰	
						حجم کل عملیات	۱۴۶۴۰	۱۵۴۶۰	۱۶۲۳۰
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انعام برنامه	۱۳۳۹۸۳	۱۶۱۵۰۰	۱۳۴۲۵۵
						۱۳۹۶	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۷	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۸	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۹	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۴۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						جمع اعتبارات ملی	۰	۰	۰
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰
						۱۳۹۶	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۷	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۸	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۹	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۴۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
						۱۳۹۶	۳۷۹۵۳۰۰	۴۲۱۶۰۰۰	
						۱۳۹۷	۳۳۲۰۰۰۰۰	۴۳۲۰۰۰۰۰	
						۱۳۹۸	۲۵۳۸۰۰۰۰	۲۰۲۴۰۰۰۰	
						۱۳۹۹	۲۰۷۰۰۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰۰۰۰	
						۱۴۰۰	۱۵۷۵۰۰۰۰۰	۲۳۴۰۰۰۰۰۰	
						جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۳۹۸۳۰۰	۱۶۱۵۰۰۰۰۰	۱۳۴۲۵۵۰۰۰

شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)

منابع داخلی دستگاه

اعتبارات استانی

اعتبارات ملی

جمع کل منابع مورد نیاز برای انعام برنامه

حجم عملیات در طول سال های برنامه

شهرستان

واحد اندازه گیری

تعداد ۱۴۶۴ انشعاب شهری

تعداد ۱۵۴۶ انشعاب شهری

تعداد ۱۶۲۳ انشعاب شهری

انشعاب

انشعاب

انشعاب

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه		
						شهرستان		
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه	جمع کل اعتبارات ملی	منابع داخلی دستگاه
۲۵	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان دماوند	تعداد ۱۷۳۶ انشعاب روستایی	انشعاب	۱۹۴۶۵۵	۰	۱۹۴۶۵۵۰۰
۲۶	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان دماوند	تعداد ۱۹۷۰ انشعاب شهری	انشعاب	۱۸۰۰۴۴	۰	۱۸۰۰۴۴۰۰
۲۷	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان پردیس	تعداد ۲۰۳۵ انشعاب شهری	انشعاب	۱۷۰۳۶۶	۰	۱۷۰۳۶۶۰۰
						۴۵۹۰۰	۰	۴۵۹۰۰۰
						۳۰۰۰	۰	۳۰۰۰۰۰
						۳۸۳۰۰	۰	۳۸۳۰۰۰
						۳۳۸۰۰	۰	۳۳۸۰۰۰
						۲۵۶۰۰	۰	۲۵۶۰۰۰
						۱۷۳۶۰	۰	۱۷۳۶۰۰
						۱۳۹۶۰	۰	۱۳۹۶۰۰
						۱۳۹۷۰	۰	۱۳۹۷۰۰
						۱۳۹۸۰	۰	۱۳۹۸۰۰
						۱۳۹۹۰	۰	۱۳۹۹۰۰
						۱۴۰۰۰	۰	۱۴۰۰۰۰
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰
						۱۳۹۶	۰	۱۳۹۶۰۰
						۱۳۹۷	۰	۱۳۹۷۰۰
						۱۳۹۸	۰	۱۳۹۸۰۰
						۱۳۹۹	۰	۱۳۹۹۰۰
						۱۴۰۰	۰	۱۴۰۰۰۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰
						۱۳۹۶	۰	۳۰۵۶۰۰۰
						۱۳۹۷	۰	۳۸۵۵۰۰۰
						۱۳۹۸	۰	۳۹۶۰۰۰۰
						۱۳۹۹	۰	۴۳۴۳۰۰۰
						۱۴۰۰	۰	۳۲۸۹۶۰۰۰
						جمع منابع داخلی دستگاه	۰	۱۹۴۶۵۵۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه		
						شهرستان		
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه	جمع اعتبارات ملی	منابع داخلی دستگاه
۲۸	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان شمیرانات	تعداد ۲۸۰۰ انشعاب شهری	انشعاب	۲۴۲۹۸۲	۰۰۰	۲۴۲۹۸۲
۲۹	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان فرچک	تعداد ۲۸۲ انشعاب روستایی	انشعاب	۳۲۲۲۱	۰۰۰	۳۲۲۲۱
۳۰	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان ری	تعداد ۳۴۳ انشعاب شهری	انشعاب	۲۹۸۸۳۹	۰۰۰	۲۹۸۸۳۹
						۱۳۹۶	۰۰۰	۱۳۹۶
						۱۳۹۷	۰۰۰	۱۳۹۷
						۱۳۹۸	۰۰۰	۱۳۹۸
						۱۳۹۹	۰۰۰	۱۳۹۹
						۱۴۰۰	۰۰۰	۱۴۰۰
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰
						۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰
						۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰
						۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰
						۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰
						۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰	۰۰۰
						۱۳۹۶	۴۴۹۳۲۰۰	۷۲۵۷۰۰۰
						۱۳۹۷	۸۵۰۰۰۰۰۰	۱۲۹۸۷۰۰۰
						۱۳۹۸	۴۰۸۰۰۰۰۰	۴۴۷۳۰۰۰
						۱۳۹۹	۴۲۵۰۰۰۰۰	۳۷۵۲۰۰۰
						۱۴۰۰	۲۹۷۵۰۰۰۰	۶۸۰۰۰۰۰۰
						جمع منابع داخلی دستگاه	۲۴۲۹۸۲۰۰	۳۲۲۲۱۰۰۰
								۲۹۸۸۳۹۰۰۰

شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه		
						شهرستان		
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه	جمع اعتبارات ملی	منابع داخلی دستگاه
۳۱	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان بهارستان	تعداد ۳۷۴ انشعاب روستایی	انشعاب	۴۷۶۷۳	۰	۴۷۶۷۳
۳۲	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان شهریار	تعداد ۴۱۶۸ انشعاب شهری	انشعاب	۷۵۲۴۳۸	۰	۷۵۲۴۳۸
۳۳	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان شهریار	تعداد ۴۵۹ انشعاب روستایی	انشعاب	۱۰۹۶۹۴	۰	۱۰۹۶۹۴
						۱۳۹۶۰		۸۱۰
						۱۳۹۷۰		۹۰۰
						۱۳۹۸۰		۷۱۰
						۱۳۹۹۰		۶۶۰
						۱۴۰۰۰		۶۶۰
						حجم کل عملیات		۳۷۴۰
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه		۴۷۶۷۳
						۱۳۹۶		۰
						۱۳۹۷		۰
						۱۳۹۸		۰
						۱۳۹۹		۰
						۱۴۰۰		۰
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز		۰
						۱۳۹۶		۰
						۱۳۹۷		۰
						۱۳۹۸		۰
						۱۳۹۹		۰
						۱۴۰۰		۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز		۰
						۱۳۹۶		۵۳۹۳۰
						۱۳۹۷		۱۲۹۸۷۰
						۱۳۹۸		۱۰۳۴۵۰
						۱۳۹۹		۹۵۲۴۰
						۱۴۰۰		۹۵۲۴۰
						جمع منابع داخلی دستگاه		۴۷۶۷۳
						۱۳۹۶		۱۵۲۵۷۸۰
						۱۳۹۷		۱۹۰۴۶۰۰
						۱۳۹۸		۱۶۰۲۰۰۰
						۱۳۹۹		۱۲۴۶۰۰۰
						۱۴۰۰		۱۲۴۶۰۰۰
						جمع منابع داخلی دستگاه		۷۵۲۴۳۸
						۱۳۹۶		۱۳۷۱۶۰
						۱۳۹۷		۲۴۲۶۴۰
						۱۳۹۸		۳۴۲۴۰۰
						۱۳۹۹		۱۸۸۷۲۰
						۱۴۰۰		۱۸۵۰۲۰
						جمع منابع داخلی دستگاه		۱۰۹۶۹۴

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه			
						شهرستان			
						تهران	کرج	اصفهان	
۳۴	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان پیشوا	تعداد ۴۷۰ انشعاب روستایی	انشعاب	۱۰۴۰	۹۴۰	۹۸۰	
۳۵	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان اسلامشهر	تعداد ۵۳۹ انشعاب روستایی	انشعاب	۹۴۰	۱۴۰۰	۹۸۰	
۳۶	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان فیروزکوه	تعداد ۵۵۳ انشعاب شهری	انشعاب	۹۸۰	۱۰۰۰	۹۸۰	
						۱۳۹۶۰	۹۰۰	۱۰۰۰	
						۱۳۹۷۰	۹۷۰	۱۲۴۰	
						۱۳۹۸۰	۹۰۰	۱۲۰۰	
						۱۳۹۹۰	۸۹۰	۱۱۵۰	
						۱۴۰۰۰	۸۹۰	۱۱۵۰	
						حجم کل عملیات	۴۷۰۰	۵۳۹۰	۵۵۳۰
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه	۵۴۵۴۱	۵۷۸۷۹	۶۴۸۷۹
						۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰
						۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۶	۶۹۴۰۰	۹۳۶۹۰۰	
						۱۳۹۷	۱۱۷۰۹۰۰	۱۲۲۰۰۰۰	
						۱۳۹۸	۱۲۶۲۰۰۰	۱۴۶۴۰۰۰	
						۱۳۹۹	۱۱۷۰۹۰۰	۱۴۶۴۰۰۰	
						۱۴۰۰	۱۱۵۷۹۰۰	۱۴۰۳۰۰۰	
						جمع منابع داخلی دستگاه	۵۴۵۴۱۰۰	۵۷۸۷۹۰۰	۶۴۸۷۹۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه		
						شهرستان		
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انجم برنامه	جمع اعتبارات ملی	منابع داخلی دستگاه
۳۷	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان تهران	تعداد ۵۷۳ انشعاب روستایی	انشعاب	۷۱۹۰۸	۰	۷۱۹۰۸۰۰
۳۸	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان شمیرانات	تعداد ۶۲۱۰ انشعاب روستایی	انشعاب	۶۹۷۵۰۳	۰	۶۹۷۵۰۳۰۰
۳۹	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان پیشوا	تعداد ۶۲۲ انشعاب شهری	انشعاب	۶۰۸۰۵	۰	۶۰۸۰۵۰۰
						۱۳۹۶۰	۰	۱۳۹۶۰
						۱۳۹۷	۰	۱۳۹۷
						۱۳۹۸	۰	۱۳۹۸
						۱۳۹۹	۰	۱۳۹۹
						۱۴۰۰	۰	۱۴۰۰
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰
						۱۳۹۶	۰	۱۳۹۶
						۱۳۹۷	۰	۱۳۹۷
						۱۳۹۸	۰	۱۳۹۸
						۱۳۹۹	۰	۱۳۹۹
						۱۴۰۰	۰	۱۴۰۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰
						۱۳۹۶	۰	۶۷۲۵۰۰
						۱۳۹۷	۰	۱۹۳۳۴۰۰
						۱۳۹۸	۰	۱۸۸۱۰۰۰۰۰
						۱۳۹۹	۰	۱۹۰۳۵۷۰۰۰
						۱۴۰۰	۰	۱۶۶۶۰۰۰۰
						جمع منابع داخلی دستگاه	۰	۱۵۶۸۰۰۰۰
						۱۳۹۶	۰	۶۰۲۳۰۰۰
						۱۳۹۷	۰	۸۸۳۰۰۰۰
						۱۳۹۸	۰	۱۶۶۶۰۰۰۰
						۱۳۹۹	۰	۱۵۶۸۰۰۰۰
						۱۴۰۰	۰	۱۳۶۲۳۰۰۰
						جمع منابع داخلی دستگاه	۰	۶۰۸۰۵۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه		
						شهرستان		
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه	جمع اعتبارات ملی	منابع داخلی دستگاه
۴۰	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان قدس	تعداد ۴۴ انشعاب روستایی	انشعاب	۱۴۱۹۲	۰	۱۴۱۹۲۰۰
۴۱	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان پردیس	تعداد ۴۵ انشعاب روستایی	انشعاب	۶۷۶۴۲	۰	۶۷۶۴۲۰۰
۴۲	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	گازرسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان فرچک	تعداد ۸۰۴ انشعاب شهری	انشعاب	۷۲۶۴۴	۰	۷۲۶۴۴۰۰
						۱۳۹۶۰	۰	۱۳۹۶۰
						۱۳۹۷۰	۰	۱۳۹۷۰
						۱۳۹۸۰	۰	۱۳۹۸۰
						۱۳۹۹۰	۰	۱۳۹۹۰
						۱۴۰۰۰	۰	۱۴۰۰۰
						جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰
						۱۳۹۶	۰	۱۳۹۶
						۱۳۹۷	۰	۱۳۹۷
						۱۳۹۸	۰	۱۳۹۸
						۱۳۹۹	۰	۱۳۹۹
						۱۴۰۰	۰	۱۴۰۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰
						۱۳۹۶	۶۷۰۰	۲۳۸۰۴۰۰
						۱۳۹۷	۲۳۴۲۰۰	۱۹۳۶۰۰۰
						۱۳۹۸	۴۴۸۴۰۰	۱۰۵۶۰۰۰
						۱۳۹۹	۴۲۶۰۰۰	۸۸۰۰۰۰
						۱۴۰۰	۳۱۳۹۰۰	۱۰۱۲۰۰۰
						جمع منابع داخلی دستگاه	۱۴۱۹۲۰۰	۷۲۶۴۴۰۰

شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه			
						شهرستان			
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انجم برنامه			
						اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	منابع داخلی دستگاه	
۴۳	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان بهارستان	تعداد ۸۴۶ انشعاب شهری	انشعاب	۸۵۷۹۲	۰	۸۵۷۹۲۰۰	
۴۴	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان قدس	تعداد ۹۰۳ انشعاب شهری	انشعاب	۸۹۸۶۹	۰	۸۹۸۶۹۰۰	
۴۵	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	گازسانی به مشترکین جدید شهری و روستایی و صنایع شهرستان ری	تعداد ۹۷۲ انشعاب روستایی	انشعاب	۱۰۴۵۹۶	۰	۱۰۴۵۹۶۰۰	
						۲۶۱۰	۲۴۷۰	۲۹۴۰	
						۱۳۹۷۰	۲۵۰۰	۲۰۰۰	
						۱۳۹۸۰	۱۷۰۰	۲۱۹۰	
						۱۳۹۹۰	۱۲۰۰	۱۳۱۰	
						۱۴۰۰۰	۱۱۶۰	۱۲۸۰	
						حجم کل عملیات	۹۰۳۰	۹۷۲۰	
						جمع کل منابع مورد نیاز برای انجم برنامه	۸۵۷۹۲	۸۹۸۶۹	۱۰۴۵۹۶
						۱۳۹۶	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۷	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۸	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۹	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۴۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	
						۱۳۹۶	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۷	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۸	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۹	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۴۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰۰	۰۰۰۰	
						۱۳۹۶	۲۳۶۱۳۰۰	۱۹۵۷۵۰۰	
						۱۳۹۷	۲۰۸۰۰۰۰۰	۲۵۰۸۰۰۰۰	
						۱۳۹۸	۱۷۶۸۰۰۰۰	۲۷۴۶۳۰۰۰	
						۱۳۹۹	۱۰۴۰۰۰۰۰	۱۶۴۲۷۰۰۰	
						۱۴۰۰	۱۱۷۱۶۰۰۰	۱۶۰۵۱۰۰۰	
						جمع منابع داخلی دستگاه	۸۵۷۹۲۰۰	۸۹۸۶۹۰۰	۱۰۴۵۹۶۰۰

۳-۱-۴-۳- برق

مقدمه

سند برق شامل سه حوزه برق منطقه‌ای، برق استان و برق تهران بزرگ به شرح ذیل است:

۳-۱-۴-۱- برق منطقه‌ای

در سال ۹۶، استان تهران با برخورداری از ۸۳۳۳ مگاوات ظرفیت عملی نیروگاه‌های استان تقریباً ۷.۶ درصد از ظرفیت کل کشور و ۴۴ درصد از ظرفیت عملی منطقه البرز مرکزی^۱ را تشکیل می‌دهد و از این نظر در کل کشور پس از استان خوزستان دارای رتبه دوم و در منطقه البرز مرکزی در رتبه اول قرار دارد. همانگونه که در جدول عملکرد اهداف کمی بخش برق ملاحظه می‌نمائید این شاخص در طی برنامه چهارم توسعه بطور متوسط سالانه ۱۰ درصد رشد داشته که این رشد از یک سو با کاهش سهم نیروگاه‌های گازی و افزایش سهم نیروگاه‌های سیکل ترکیبی همراه بود و از سوی دیگر موجب کاهش سهم بخش دولتی و افزایش سهم بخش خصوصی تا ۵۸ درصد گردید. در طی برنامه پنجم توسعه نیز ظرفیت عملی نیروگاه‌ها بطور متوسط سالانه ۰.۵ درصد رشد نشان می‌دهد که در راستای اجرایی نمودن اصل ۴۴ قانون اساسی موجب گردیده سهم نیروگاه‌های بخش خصوصی از ۵۸ درصد در پایان برنامه چهارم توسعه به ۷۶ درصد افزایش یابد که ۳ درصد آن را مولدهای تولید پراکنده تشکیل می‌دهند.

توزیع جغرافیایی نیروگاه‌های موجود در استان به شرح ذیل می‌باشد:

- نیروگاه بخاری بعثت با ظرفیت عملی ۲۱۶ مگا وات در شهر تهران
 - نیروگاه بخاری طرشت با ظرفیت عملی ۴۰ مگا وات در شهر تهران
 - سد امیر کبیر و کلان مجموعاً با ظرفیت عملی ۲۰۴ مگا وات در شهر تهران
 - نیروگاه گازی ری با ظرفیت عملی ۵۳۴ مگا وات در شهر ری
 - نیروگاه گازی پرند با ظرفیت عملی ۸۷۰ مگا وات در شهر رباط کریم
 - نیروگاه سیکل ترکیبی دماوند با ظرفیت عملی ۲۲۲۳ مگا وات در شهر پاکدشت
- و سایر نیروگاه‌ها به صورت پراکنده در سطح استان واقع شده اند.

تولید ناویژه برق در استان تهران، در پایان برنامه پنجم توسعه، ۲۵۳۱۲ میلیون کیلووات ساعت بوده که نشان می‌دهد استان تهران تقریباً ۹ درصد از تولید کل کشور و ۴۱ درصد از تولید منطقه البرز مرکزی را به خود اختصاص داده و از این حیث در کشور پس از استان‌های خوزستان و اصفهان دارای رتبه سوم و در منطقه البرز مرکزی دارای رتبه اول می‌باشد. طی سال‌های ۸۴ تا ۸۹ تولید ناویژه نیروگاه‌های استان بطور متوسط سالانه ۱۸ درصد رشد داشته که این رقم در طول دوران برنامه پنجم به ۳.۵ درصد کاهش یافته است.

^۱ استان‌های تهران، البرز، سمنان، زنجان، قزوین، قم و مرکزی

متوسط راندمان الکتریکی نیروگاه‌های حرارتی در طی سال‌های برنامه چهارم ۵.۵ درصد رشد داشته که این نرخ در طی سال‌های برنامه پنجم به ۲ درصد رسیده است و بیشترین مقدار آن ۳۸ درصد می‌باشد که مربوط به سال ۹۵ است. در سال ۹۵ میزان فروش برق در استان تهران ۳۳۵۳۴ میلیون کیلووات ساعت می‌باشد که این رقم ۱۴ درصد از فروش کل کشور و ۶۰ درصد از فروش منطقه البرز مرکزی را تشکیل می‌دهد که از این جهت نه تنها در منطقه البرز مرکزی بلکه در کل کشور حائز رتبه اول می‌باشد. آهنگ رشد این شاخص در طول دوران برنامه چهارم توسعه ۳.۸ درصد و در برنامه پنجم ۵.۱ درصد می‌باشد. همانگونه که در جدول ذیل مشاهده می‌نمایید بررسی روند تغییرات سهم هریک از گروه‌های مصرف در طی برنامه چهارم و پنجم توسعه نشان می‌دهد که سهم مصرف بخش خانگی روند کاهشی داشته بطوریکه در سال ۹۵ به ۳۴.۵ درصد (معادل ۱۱۱۴۴ میلیون کیلو وات ساعت) رسیده است. اما سهم بخش کشاورزی در طی این مدت روند افزایشی نشان می‌دهد بطوریکه در سال ۹۵ سهم بخش کشاورزی به ۷ درصد (معادل ۲۲۵۷ میلیون کیلو وات ساعت) افزایش یافته است.

ظرفیت پست‌های انتقال و فوق توزیع در طی برنامه چهارم توسعه با نرخ ۴.۴ درصد افزایش یافته در حالی که در برنامه پنجم این نرخ به ۱.۴ درصد کاهش یافته است.

نرخ رشد طول شبکه انتقال و فوق توزیع از ۱.۴ درصد در برنامه چهارم به ۰.۳ درصد در برنامه پنجم کاهش یافته است.

جدول (۳-۹) سهم هریک از گروه‌های مصرف

سال ۹۵ (عملکرد)	سال ۹۴ (پایان برنامه پنجم)	سال ۸۹ (پایان برنامه چهارم)	سال ۸۴ (پایان برنامه سوم)	شرح
٪۳۴.۴	٪۳۴.۵	٪۳۷	٪۴۰	خانگی
٪۱۸.۶	٪۱۸.۵	٪۱۸	٪۱۹.۵	عمومی
٪۷	٪۷	٪۴	٪۱.۵	کشاورزی
٪۲۲.۲	٪۲۲	٪۲۴	٪۲۳	صنعتی
٪۱۸	٪۱۸	٪۱۷	٪۱۶	سایر مصارف

مأخذ: شرکت برق منطقه‌ای تهران

جدول (۳-۱۰) مصرف برق به تفکیک هر یک از گروه‌های مصرف (میلیون کیلووات ساعت)

سال ۹۵ (عملکرد)	سال ۹۴	سال ۸۹	سال ۸۴	شرح
۱۱۵۲۶	۱۱۱۴۴	۹۳۰۷	۸۴۷۳	خانگی
۵۹۵۳	۵۹۷۳	۴۶۶۳	۴۱۴۵	عمومی
۲۲۵۷	۲۲۶۵	۱۰۹۱	۳۳۴	کشاورزی
۴۱۵۹۸	۷۱۰۲	۵۹۶۱	۴۷۹۵	صنعتی
۶۱۳۶	۵۶۸۶	۴۱۹۶	۳۳۵۹	سایر مصارف
۷۳۲۰۱	۳۲۱۷۰	۲۵۲۱۸	۲۱۱۰۶	جمع

مأخذ: شرکت برق منطقه‌ای تهران

۳-۱-۴-۱-۳-۱- بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود

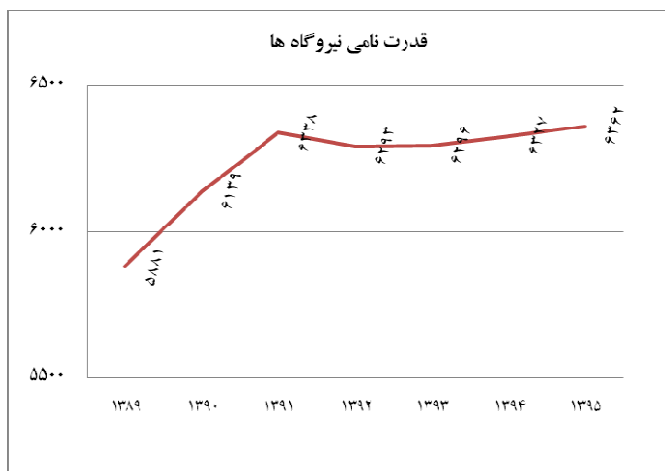
جدول (۳-۱۱) خلاصه وضعیت صنعت برق در استان تهران طی سال‌های اجرای برنامه پنجم (۱۳۹۵-۱۳۸۹)

متوسط رشد سالانه ۹۵ به ۸۹	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	۱۳۸۹	واحد اندازه گیری	شرح	
-۱.۳	۶۳۶۲	۶۳۲۷	۶۲۹۶	۶۲۹۳	۶۳۳۸	۶۱۳۹	۵۸۸۱	مگاوات	قدرت نامی نیروگاه‌ها	قدرت نصب شده
۰.۰	۲۹۸	۲۹۸	۲۹۸	۲۹۸	۲۹۸	۲۹۸	۲۹۸		بخاری	
-۰.۹	۲۸۶۸	۲۸۳۲	۲۸۰۱	۲۷۷۱	۲۸۱۶	۲۹۸۰	۲۷۲۲		گازی	
-۲.۰	۲۸۶۸	۲۸۶۸	۲۸۶۸	۲۸۶۸	۲۸۶۸	۲۵۴۸	۲۵۴۸		چرخه ترکیبی	
۰.۰	۳۱۳	۳۱۳	۳۱۳	۳۱۳	۳۱۳	۳۱۳	۳۱۳		برق آبی	
	۱۶	۱۶	۱۶	۴۳	۴۳				سایر	
	-	-	-	-	-	-	-		دیزلی	
۲.۴	۸.۳	۸.۵	۸.۶	۹.۰	۹.۲	۹.۴	۹.۶	درصد	سهم قدرت نامی در کل کشور	
-۰.۵	۵۰۶۱	۵۰۴۳	۵۰۳۹	۵۱۶۱	۵۱۹۹	۵۱۱۳	۴۹۰۱	مگاوات	میانگین قدرت عملی نیروگاه‌ها	
-۲.۲	۲۵۰۵۲	۲۵۴۳۸	۲۴۷۴۸	۲۲۹۸۷	۲۲۷۵۴	۱۸۸۹۹	۲۱۹۵۶	میلیون کیلووات ساعت	تولید ناویژه نیروگاه‌ها	تولید
-۳.۱	۱۹۹۷	۱۶۵۴	۱۴۵۷	۱۴۰۵	۱۸۴۰	۱۷۳۸	۱۶۵۶		بخاری	
۱.۸	۸۶۰۴	۸۲۸۳	۸۹۵۳	۸۵۱۱	۸۲۹۷	۷۷۴۴	۹۵۸۸		گازی	
-۴.۹	۱۳۹۱۳	۱۵۱۳۸	۱۴۰۶۶	۱۲۶۹۸	۱۲۱۴۱	۹۰۶۱	۱۰۲۹۳		چرخه ترکیبی	
-۳.۵	۵۲۰	۳۵۰	۲۷۲	۳۷۳	۴۷۶	۳۵۶	۴۱۹		برق آبی	
	۱۸	۱۳							سایر	
	-	-	-	-	-	-	-		دیزلی	
۱.۴	۸.۷	۹.۱	۹.۰	۸.۸	۸.۹	۷.۹	۹.۴	درصد	سهم تولید ناویژه در کل کشور	
-۴.۶	۴۸۲	۴۵۳	۴۱۳	۳۸۷	۴۲۴	۳۹۳	۳۶۳	میلیون کیلووات ساعت	مصارف داخلی نیروگاه‌ها	تولید ویژه
-۲.۱	۲۴۵۷۰	۲۴۹۸۵	۲۴۳۳۵	۲۲۶۰۰	۲۲۳۳۰	۱۸۵۰۶	۲۱۵۹۳			
-۴.۸	۹۵۹	۸۲۷	۱۱۸۴	۱۸۳۰	۱۱۱۱	۱۳۷۹	۷۱۴	میلیون لیتر	گازوئیل	سوخت مصرفی
-۰.۱	۵۴۵۸	۵۷۰۷	۵۳۴۷	۳۹۹۸	۴۵۸۹	۳۶۸۸	۵۴۱۲	میلیون مترمکعب	گاز	
	۰	۰	۰	۱۶۳	۳۰۳	۸۹	۶۷	میلیون لیتر	نفت کوره	

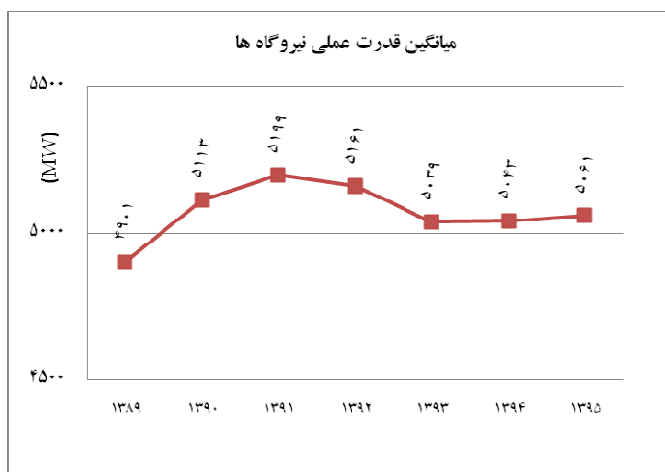
متوسط رشد سالانه ۹۵ به ۸۹	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	۱۳۸۹	واحد اندازه گیری	شرح	
-۱.۹	۳۳۵۳۴	۳۲۲۲۳	۳۱۴۲۳	۲۸۷۴۹	۲۵۵۰۴	۲۴۶۹۰	۲۹۹۲۷	میلیون کیلووات ساعت	فروش انرژی برق	فروش
-۳.۴	۱۱۵۲۶	۱۱۳۲۵	۱۰۹۲۴	۱۰۳۰۶	۹۱۳۳	۸۷۶۳	۹۳۸۵		خانگی	
-۰.۳	۵۹۵۳	۵۷۳۵	۵۲۷۴	۴۷۷۱	۴۵۴۳	۴۲۵۳	۵۸۳۸		عمومی	
-۱۰.۶	۲۲۵۷	۲۲۷۰	۲۴۰۳	۲۱۲۷	۱۵۰۴	۱۴۱۶	۱۱۵۱		کشاورزی	
۲.۰	۷۴۳۷	۶۹۷۸	۷۱۴۵	۶۵۱۰	۵۸۰۲	۵۸۸۶	۸۳۷۹		صنعتی	
-۳.۶	۵۸۴۲	۵۴۸۶	۵۲۵۸	۴۶۱۹	۴۱۲۹	۳۹۹۳	۴۶۹۴		سایر مصارف	
-۱.۳	۵۱۹	۴۳۰	۴۲۰	۴۱۵	۳۹۴	۳۷۹	۴۸۰		روشنایی معابر	
۲.۶	۱۴.۱	۱۴.۲	۱۴.۳	۱۴.۱	۱۳.۱	۱۳.۴	۱۶.۵	درصد	سهم فروش در کل کشور	
-۱.۲	۶۵۷۶	۶۴۱۷	۶۲۳۲	۵۹۴۹	۵۲۰۷	۴۹۵۹	۶۱۰۸	هزار مشترک	تعداد مشترکین	مشترکین
-۵.۰	۵۰۲۱	۴۹۱۶	۴۷۸۷	۴۵۷۷	۳۹۹۴	۳۸۱۹	۳۶۸۲		خانگی	
-۳.۶	۵۰۰	۴۸۴	۴۶۴	۴۳۵	۳۸۴	۳۵۸	۴۰۲		عمومی	
۱.۴	۱۱	۱۱	۱۰	۱۰	۸	۸	۱۲		کشاورزی	
-۳.۵	۴۲	۴۰	۳۸	۳۴	۳۱	۲۹	۳۴		صنعتی	
-۲.۳	۱۰۰۲	۹۶۷	۹۳۳	۸۹۳	۷۹۱	۷۴۵	۸۷۰		سایر مصارف	
۳.۶	۱۹.۴	۱۹.۵	۱۹.۷	۱۹.۶	۱۸.۳	۱۸.۵	۲۴.۰	درصد	سهم تعداد مشترکین در کل کشور	
-۲.۱	۹۳۰۰	۹۳۰۰	۹۱۰۰	۸۲۰۰	۸۲۰۰	۸۲۰۰	۸۲۰۰	مگا ولت آمپر	ظرفیت پست‌های ۴۰۰ کیلوولت	توزیع و انتقال، شبکه
-۰.۸	۱۱۰۸۰	۱۰۴۶۰	۱۰۳۷۰	۱۰۳۲۰	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۱۰۵۴۰		ظرفیت پست‌های ۲۳۰ کیلوولت	
	۰	۰	۰	۰	۰	۸۸	۸۸		ظرفیت پست‌های ۱۳۲ کیلوولت	
-۱.۸	۱۲۳۴۴	۱۱۹۷۰	۱۱۵۹۰	۱۱۴۱۱	۱۱۲۹۶	۱۱۲۱۱	۱۱۰۸۶		ظرفیت پست‌های ۶۶ و ۶۳ کیلوولت	

متوسط رشد سالانه ۹۵ به ۸۹	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰	۱۳۸۹	واحد اندازه گیری	شرح	
۲.۴	۱۳.۵	۱۳.۶	۱۳.۷	۱۳.۸	۱۴.۱	۱۴.۸	۱۵.۶	درصد	سهم ظرفیت پست‌های انتقال و فوق توزیع در کل کشور	شبکه انتقال، فوق توزیع و توزیع
	.	.	۱			۳		روستا	تعداد روستاهای برق دار شده سال	برق روستایی
	.	.	۲۰			۱۹۲		خانوار	تعداد خانوارهای روستایی برق دار شده سال	
	.	.	۱			۱۰		کیلومتر	طول خطوط فشار متوسط روستایی سال	
	.	.	.			۵			طول خطوط فشار ضعیف روستایی سال	
	.	.	۲۰۰			۶۰۰		کیلو ولت آمپر	ظرفیت ترانسفورماتورهای شبکه روستایی سال	
۱.۸	۲۲۹۶	۲۳۰۴	۲۲۸۲	۲۲۵۲	۲۲۸۷	۲۲۹۵	۲۵۴۹	کیلووات ساعت	متوسط مصرف سالانه مشترکین خانگی	مشخص‌ها
-۱.۵	۳۴.۴	۳۵.۱	۳۴.۸	۳۵.۸	۳۵.۸	۳۵.۵	۳۱.۴	درصد	مصرف برق در بخش خانگی	
۱.۶	۲۸.۹	۲۸.۷	۳۰.۴	۳۰.۰	۲۸.۶	۲۹.۶	۳۱.۸		مصرف برق در بخش صنعتی و کشاورزی	

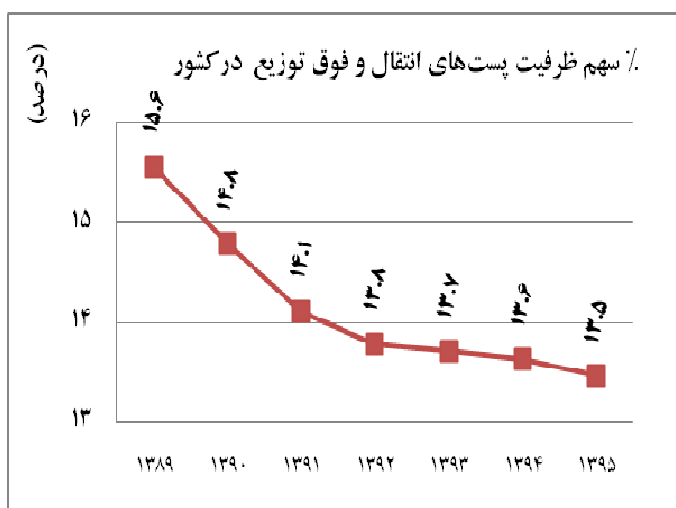
مأخذ: شرکت برق منطقه‌ای تهران



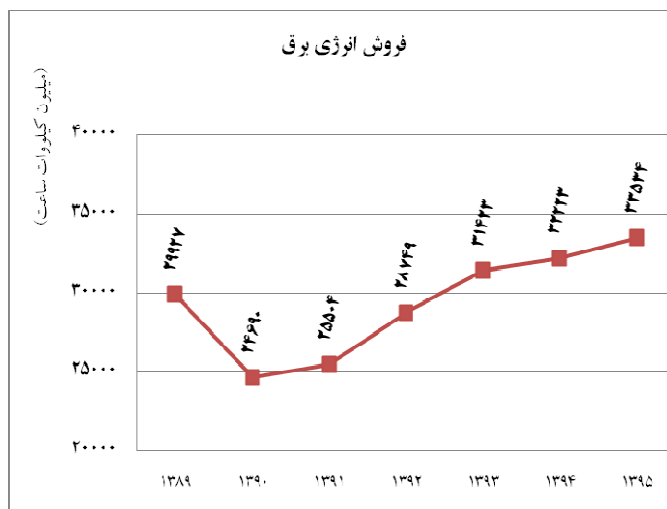
تصویر (۱-۳) قدرت نامی نیروگاه ها



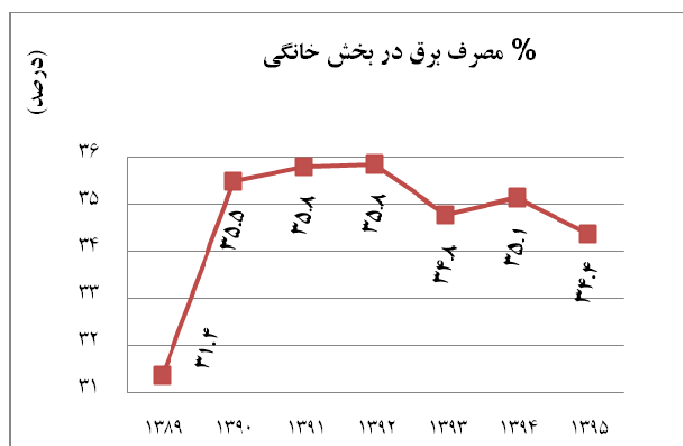
تصویر (۲-۳) میانگین قدرت عملی نیروگاه ها



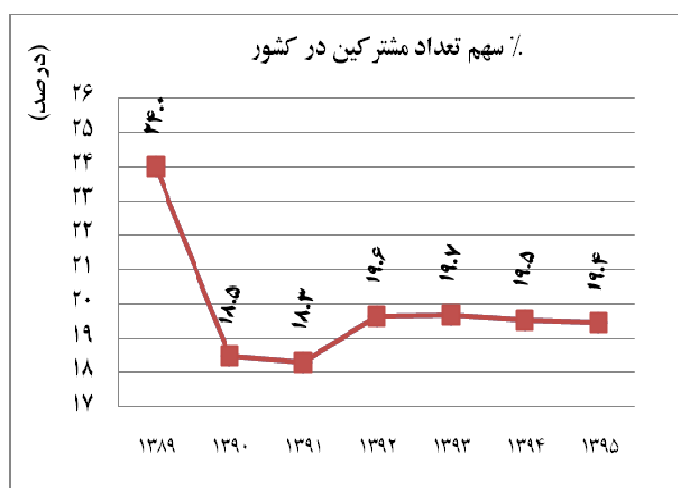
تصویر (۳-۳) سهم ظرفیت پست های انتقال و فوق توزیع در کشور



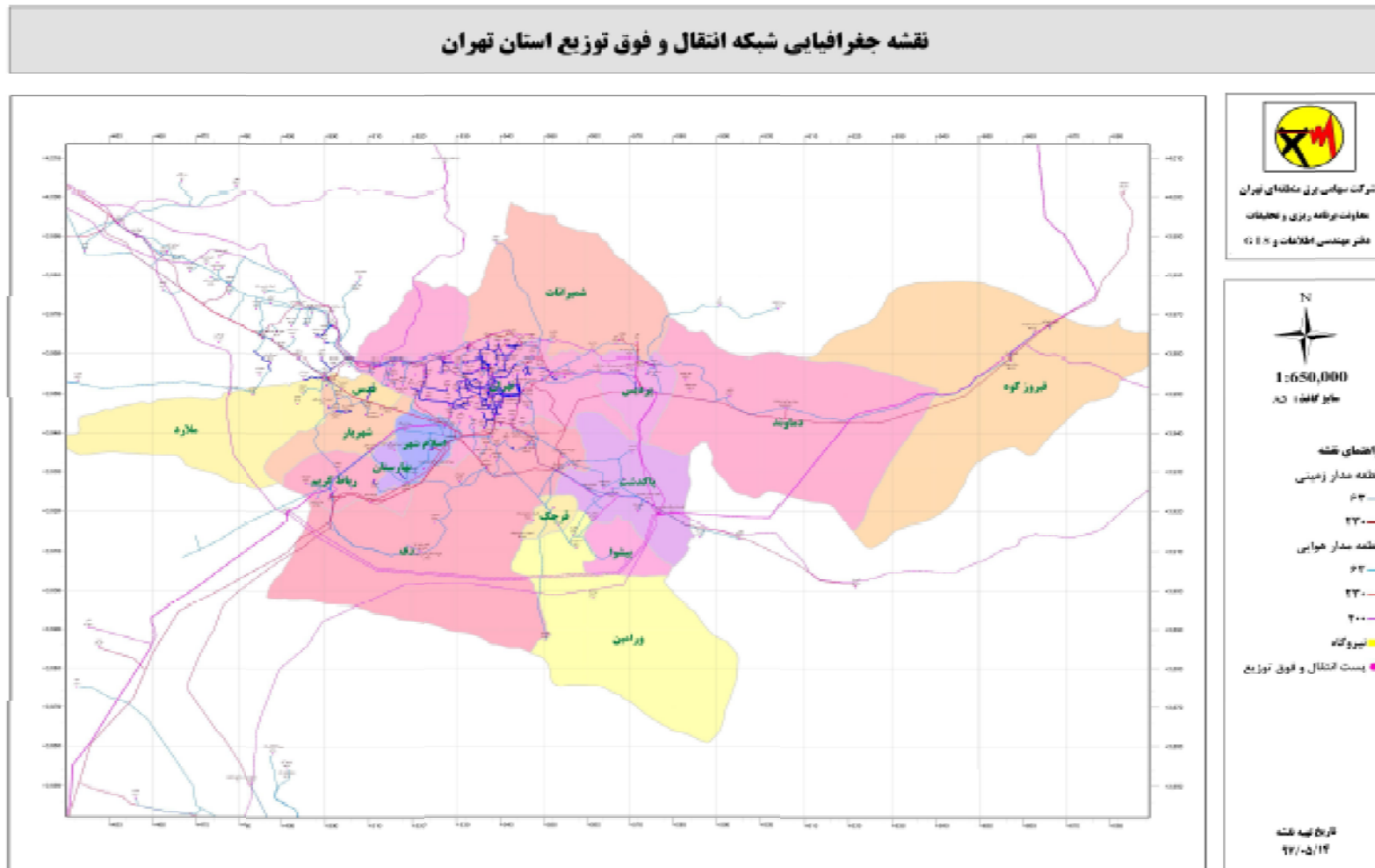
تصویر (۳-۴) فروش انرژی برق



تصویر (۳-۵) مصرف برق در بخش خانگی

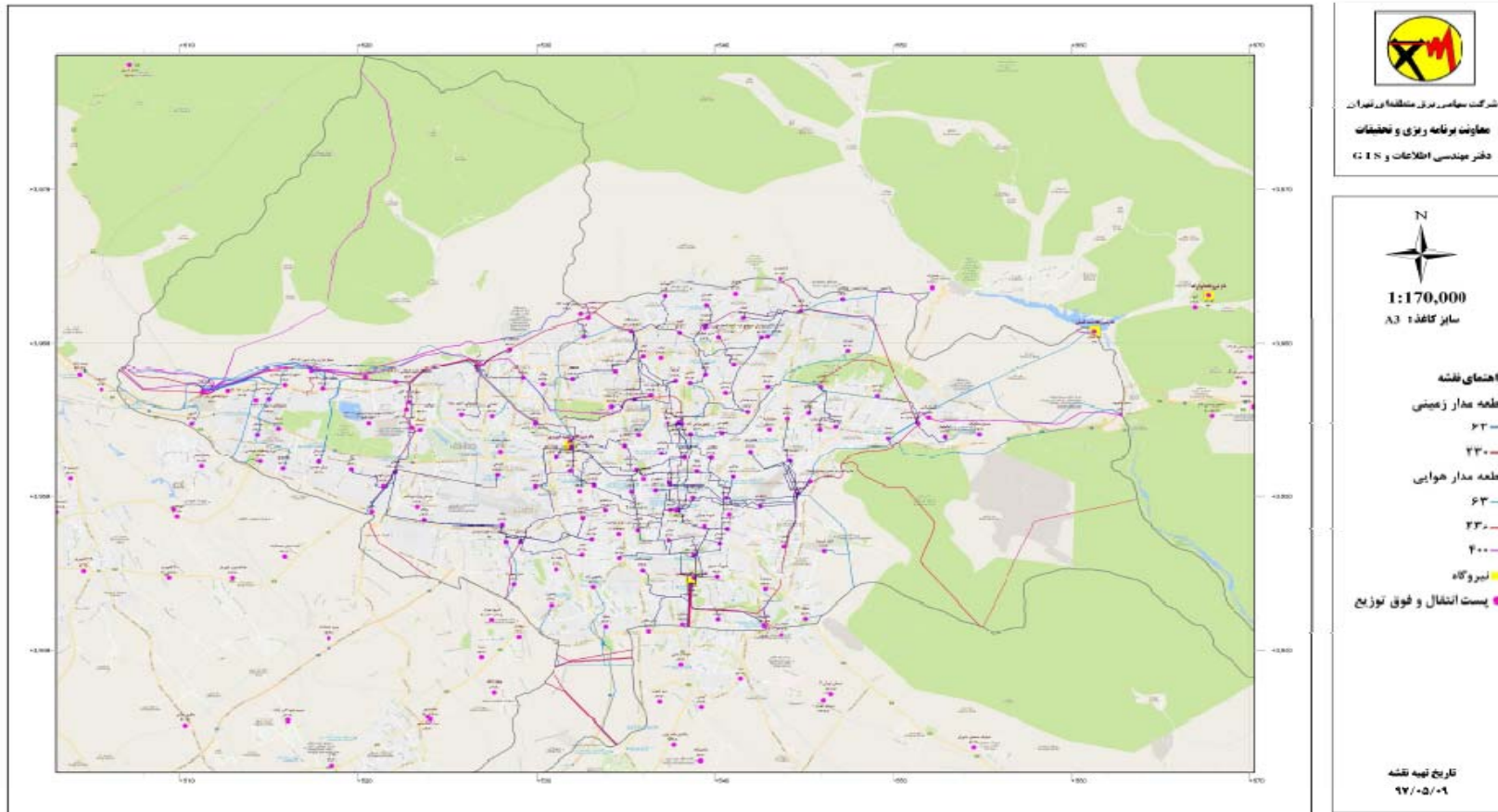


تصویر (۳-۶) سهم تعداد مشترکین در کشور



تصویر (۳-۷) نقشه جغرافیایی شبکه انتقال و فوق توزیع استان تهران

نقشه جغرافیایی شبکه انتقال و فوق توزیع استان تهران - شهرستان تهران



تصویر (۳-۸) نقشه جغرافیایی شبکه انتقال و فوق توزیع استان تهران

۳-۱-۴-۳-۱-۲- اهداف کلی و راهبردها

جدول (۳-۱۲) اهداف کلی و راهبردهای بخش برق

ردیف	اهداف کلی بخش	راهبردهای دستیابی به هدف کلی
۱	افزایش بهره‌وری	اصلاح و بهینه‌سازی شبکه انتقال و فوق توزیع و بهبود وضعیت سیستم
		افزایش قابلیت اطمینان و کیفیت توان
		خدمت‌رسانی برتر، نوین و کیفی به منظور ارتقا سطح رضایتمندی و اعتماد مردم
		کاهش قیمت تمام شده
۲	افزایش ظرفیت‌های جدید و استفاده بهینه از منابع و ظرفیت‌های بخش	ایجاد حداکثر ارزش افزوده از منابع انرژی اولیه کشور
		تبدیل و تولید حامل‌های انرژی با ارزش افزوده بالاتر
		استفاده از روش‌های مختلف تامین مالی با تاکید بر افزایش سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی برای اجرای طرح‌های صنعت برق و افزایش سهم مشارکت بخش غیر دولتی (با الویت بخش خصوصی و تعاونی)
۳	افزایش خود اتکایی در توسعه و کاربرد فناوری‌های پیشرفته و دانش بنیان نمودن حوزه برق	ارتقا فناوری در تجهیزات و فرایندهای زنجیره انتقال نیروی برق و افزایش میزان استفاده از فناوری‌های نوین دنیا
۴	ارتقاء امنیت عرضه انرژی مطمئن، پایدار و با کیفیت مناسب	بهبود و ارتقای بازار برق و عملکرد آن در تامین مطمئن برق برای تضمین روند توسعه پایدار کشور
۵	تنوع‌بخشی اقتصادی در سبد انرژی کشور با تأکید بر انرژی‌های تجدیدپذیر	تجاری‌سازی فناوری‌های انرژی‌های تجدیدپذیر و دوستدار محیط زیست
		افزایش سهم انرژی‌های تجدیدپذیر در ظرفیت تولید برق استان تهران
۶	افزایش بازیافت و کاهش هدرروی در تولید و مصرف انرژی	کاهش ضایعات و تلفات در بخش تولید، انتقال و توزیع انرژی
		بهبود کیفیت محصولات و خدمات بخش انرژی متناسب با استانداردهای بین‌المللی
		استحصال گاز CO ₂ از آگزوز واحدها
۷	کارآمدتر ساختن ساختار سازمانی تولیدکنندگان و عرضه‌کنندگان انرژی استان متناسب با ساختار شرکت‌های پیشرو در این عرصه	اصلاح ساختار سازمانی و همچنین قوانین و مقررات جاری متناسب با استانداردها و شرایط روز با تأکید بر حداکثرسازی مبادلات تجاری، عملکردهای بهینه اجرایی و توسعه‌ای و افزایش جذابیت سرمایه‌گذاری

۱-۳-۴-۱-۳-۲- راهبردها، سیاستها و اقدامات اساسی

جدول (۳-۱۳) راهبردها، سیاستها و اقدامات اساسی بخش برق

سیاستها	راهبردها	ردیف
بهبود شاخص‌های کیفی برنامه‌ریزی در بخش اهداف کلان دستیابی به شاخص‌های مطلوب ظرفیت پست‌های منصوبه دستیابی به شاخص‌های مطلوب شبکه بهینه نمودن خدمات به مشترکین و مدیریت مصرف	افزایش قابلیت اطمینان و کیفیت توان خدمت‌رسانی برتر، نوین و کیفی به منظور ارتقا سطح رضایتمندی و اعتماد مردم کاهش قیمت تمام شده	۱
انجام اقدامات بهینه‌سازی و بهبود جهت افزایش راندمان و کارایی بیشتر	ایجاد حداکثر ارزش افزوده از منابع انرژی اولیه کشور	۲
پیگیری انجام نوسازی نیروگاه ری و توسعه نیروگاه طرشت به منظور استفاده حداکثر از منابع انرژی بهره‌گیری از ظرفیت سرمایه‌گذاران خارجی (فاینانس) در نوسازی نیروگاه ری و بخش بخار نیروگاه پرنده و رودشور توسط سرمایه‌گذاران بخش خصوصی ساز و کارهای انگیزشی اصلاح فرایندهای درون سازمانی برون و سازمانی جهت مشارکت بیشتر بخش خصوصی تسهیل فرایندهای مرتبط با اتصال مولدهای تولید پراکنده به شبکه انتقال و فوق توزیع انعقاد قراردادهای خرید تضمینی برق انجام اقدامات مهندسی ارزش جهت کاهش قیمت تمام شده پروژه‌ها با حفظ کیفیت استفاده از ظرفیت‌های قانونی به منظور انتقال بدهی‌های صنعت به دولت تلاش در جهت استفاده از ظرفیت‌های قانونی به منظور بکارگیری منابع بخش خصوصی در جهت توسعه و نوسازی شبکه انتقال و فوق توزیع اهتمام در جهت رفع مشکلات تأمین زمین مورد نیاز پروژه‌های انتقال و فوق توزیع و مشکلات حقوقی مربوطه با همکاری نهادهای مربوطه اهتمام به ارتقا کیفیت و التزام به رعایت استانداردهای ملی و بین‌المللی	تبدیل و تولید حامل‌های انرژی با ارزش افزوده بالاتر	۳
استفاده از روش‌های مختلف تامین مالی با تاکید بر افزایش سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی برای اجرای طرح‌های صنعت برق و افزایش سهم مشارکت بخش غیر دولتی (با الویت بخش خصوصی و تعاونی)	۴	
حمایت از شرکت‌های دانش بنیان و پروژه‌های تحقیقاتی مرتبط با صنعت برق	ارتقا فناوری در تجهیزات و فرایندهای زنجیره انتقال نیروی برق و افزایش میزان استفاده از فناوری‌های نوین دنیا	۵
انجام اقدامات لازم جهت کاهش مصرف داخلی نیروگاه‌ها و بهبود راندمان متناسب با کاهش مصرف داخلی کاهش تلفات در بخش تولید، انتقال و توزیع انرژی کاهش تلفات در مسیر تولید تا مصرف	۶	

۳-۱-۴-۳-۱-۴- اهداف کمی، برنامه‌ها و طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

جدول (۳-۱۴) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

ردیف	۱	۲	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)									
			اعتبارات ملی		اعتبارات استانی			سایر منابع		منابع داخلی دستگاه		
			جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	فاینانس	ارزش افزوده	سایر	منابع داخلی دستگاه	جمع منابع داخلی دستگاه			
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
در طول سال‌های برنامه	۱۳۹۸۰	۸۰۰	۸۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
شهرستان	۱۴۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
حجم کل عملیات	۸۰۰	۸۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	مگاوات آمپر	۴۷۴۰۰۰	۳۳۸۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
هدف کمی / عملیات	ایجاد ارتباطات پست سیدآباد (شهرک صنعتی دماوند ۲)	احداث پست ۳ کیلووات سیدآباد (شهرک صنعتی دماوند ۲)	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	

ردیف	۳	۴	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
			اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت رودهن (مسکن مهر)	اجرای خط ۲۳۰ تقذیه پست گلستان				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	کیلو متر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰۰۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۷۰	۰۰۰				
شهرستان	۱۳۹۸۰	۴۰				
	۱۳۹۹۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰۰	۰۰۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۳۸۴۰	۵۲۴۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۵۰۰۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۲۸۲۰۰۰۰	۰۰۰				
فاینانس	۰۰۰	۰۰۰				
ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰				
سایر	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۶	۵۰۰۰۰۰۰				
	۱۳۹۷	۸۶۸۰۰۰۰۰				
	۱۳۹۸	۶۸۴۰۰۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۲۰۵۲۰۰۰۰۰	۵۲۴۰۰۰۰۰				

ردیف	۵	۶	۷	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	اجرای خط ۶۳ کیلووات اندیشه ۵ - منتظر قائم	احداث پست ۶۳/۲۳۰ کیلووات گلستان	توسعه ترانس سوم ۶۳/۲۳۰ کیلووات ری گازی				
واحد اندازه گیری	کیلو متر مدار	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰	۳۶۰۰	۱۸۰۰				
شهرستان	۱۴۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
حجم کل عملیات	۶۰	۳۶۰۰	۱۸۰۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۰۹۹۰۰	۵۶۸۲۰۰	۵۵۶۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۷۳۰۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۸	۷۰۰۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۳۰۰۰	۱۴۳۰۰	۰				
فاینانس	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
سایر	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۲۶۱۲۰۰۰۰	۷۸۰۰۰۰				
	۱۳۹۷	۱۴۵۶۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰				
	۱۳۹۸	۱۴۷۱۰۰۰۰	۴۶۸۰۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۳۶۹۰۰۰۰	۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۰۶۹۰۰۰۰	۵۵۳۹۰۰۰۰	۵۵۶۰۰۰۰				

ردیف	۸	۹	۱۰	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	اجرا و تکمیل مدار اسلام شهر - چهار دانگه	اجرا و تکمیل مدار اسلامشهر - پروقل سازی	اجرای خط ۲۳۰ کیلووات ازگل - پردیس				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰	۱۰۰۰	۰۰۰				
شهرستان	۱۳۹۹۰	۰۰۰	۰۰۰				
حجم کل عملیات	۱۴۰۰۰	۱۰۰۰	۸۰۰۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۲۷۰۰۰	۵۱۲۰۰	۷۵۰۰۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۳۸۰۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶	۷۱۰۰	۳۸۰۰				
فاینانس	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
ارزش افزوده	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰				
سایر	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۱۵۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰				
	۱۳۹۷	۱۰۰۰۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۱۰۳۹۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۵۴۰۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۱۹۹۰۰۰۰۰	۴۷۴۰۰۰۰۰	۷۴۰۰۰۰۰۰				

ردیف	۱۱	۱۲	۱۳	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	اجرای خط ۲۳۰ کیلوولت ازگل - پردیس	اجرای خط ۲۳۰ کیلوولت قورخانه - کریمخان	اجرای خط ۶۳ کیلوولت در بند سر (میگون)				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰۰	۰۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۷۰	۸۰۰	۰۰				
شهرستان	۱۳۹۸۰	۸۰۰	۰۰				
	۱۳۹۹۰	۰۰	۵۴۰				
	۱۴۰۰۰	۱۶۰۰	۸۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۳۴۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	۱۶۱۶۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۲۰۰۰۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۲۵۰۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۲۰۰۰۰	۰	۲۵۰۰				
	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
فاینانس	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
سایر	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۲۹۴۷۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
	۴۹۷۶۰۰۰۰	۹۳۷۰۰۰۰۰	۰۰۰				
	۵۱۱۷۰۰۰۰	۵۰۰۳۰۰۰۰	۵۴۰۰۰۰۰۰				
	۰۰۰	۳۰۶۰۰۰۰۰	۵۷۵۰۰۰۰۰				
	۰۰۰	۰۰۰	۴۷۶۰۰۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۰۰۴۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۵۹۱۰۰۰۰۰				

ردیف	۱۴	۱۵	۱۶	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	اجرای خط ۳ کیلوولت چیتگر	اجرای کابل ۳ کیلوولت ابریشم	اجرای کابل ۳ کیلوولت پارک ۷ لاله				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰۰	۰۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۷۰	۲۰۰	۰۰				
شهرستان	۱۳۹۸۰	۰۰	۰۰				
حجم کل عملیات	۱۴۰۰۰	۱۰۰	۰۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۱۶۰۰۰	۱۳۲۰۰۰	۳۲۶۴۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۸	۱۵۰۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
سایر منابع	فاینانس	۰۰۰	۰۰۰				
ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
سایر	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۸۲۰۰۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۷	۸۰۰۰۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۸	۲۴۵۰۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۹	۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۰۰۰	۶۲۰۰۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۱۴۵۰۰۰۰	۱۳۲۰۰۰۰۰	۳۲۶۴۰۰۰۰				

ردیف	۱۷ انرژی	۱۸ انرژی	۱۹ انرژی	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت پاستور	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت حشمیه	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت خراسان				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰۰	۱۳۹۶۰۰	۱۳۹۶۰۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰۰	۱۳۹۸۰۰	۱۳۹۸۰۰				
شهرستان	۱۴۰۰۰	۱۲۰۰	۳۵				
حجم کل عملیات	۸۰۰	۱۲۰۰	۳۵				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۰۷۱۰۰	۱۶۰۸۰۰	۴۶۲۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷				
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۳۰۰۰	۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۸	۱۳۹۸	۱۳۹۸				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۹	۱۳۹۹	۱۳۹۹				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰				
فاینانس	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰				
ارزش افزوده	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰				
سایر	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۰۷۱۰۰۰۰	۱۵۷۸۰۰۰۰	۴۶۲۰۰۰۰				

ردیف	۲۰	۲۱	۲۲	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	اجرای کابل ۶۳ کیلووات خیم	اجرای کابل ۶۳ کیلووات داروپخش	اجرای کابل ۶۳ کیلووات دیدار				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰	۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۷۰	۰	۰				
شهرستان	۱۳۹۸۰	۱۰۰	۰				
حجم کل عملیات	۱۴۰۰۰	۱۰۰	۱۲۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۹۹۰۰۰	۱۶۰۰۰	۱۹۶۸۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۸	۵۵۰۰	۱۰۰۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۹	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۴۰۰	۵۵۰۰	۱۰۰۰۰				
فاینانس	۰	۰	۰				
ارزش افزوده	۰	۰	۰				
سایر	۰	۰	۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۷۰۰۰	۱۲۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۷	۱۵۰۰۰۰	۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۸	۹۴۸۰۰۰	۱۸۵۶۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۹	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۹۹۰۰۰۰	۱۱۰۵۰۰۰	۱۸۶۸۰۰۰				

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	شيوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
						اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	منابع داخلی دستگاه
۲۳	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	اجرای ۳ کیلومتر رایز	۲۲۵۶۰۰	۱۰۰۰۰۰	۲۱۵۶۰۰۰۰
۲۴	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	اجرای ۳ کیلومتر زینتیه	۱۳۴۰۰۰	۵۵۰۰	۱۲۸۵۰۰۰۰
۲۵	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	اجرای ۳ کیلومتر سرو	۵۲۸۰۰	۰	۵۲۸۰۰۰۰
	واحد اندازه گیری		کیلومتر مدار					
حجم	عملیات	در طول سال های برنامه	شهرستان	حجم کل عملیات				
					۱۳۹۶۰۰	۰۰۰		
					۱۳۹۷۰۰	۰۰۰		
					۱۳۹۸۰۰	۰۰۰		
					۱۳۹۹۰۰	۰۰۰		
					۱۴۰۰۰۰	۰۰۰		
					۱۳۹۶	۰۰۰		
					۱۳۹۷	۰۰۰		
					۱۳۹۸	۱۰۰۰۰۰۰۰		
					۱۳۹۹	۰۰۰		
					۱۴۰۰	۰۰۰		
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۰۰۰۰۰	۵۵۰۰	۰
					۱۳۹۶	۰۰۰		
					۱۳۹۷	۰۰۰		
					۱۳۹۸	۰۰۰		
					۱۳۹۹	۰۰۰		
					۱۴۰۰	۰۰۰		
					جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					فاینانس	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					سایر	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					۱۳۹۶	۰۰۰		
					۱۳۹۷	۰۰۰		
					۱۳۹۸	۸۶۱۰۰۰۰۰		
					۱۳۹۹	۶۷۰۰۰۰۰۰	۸۴۵۰۰۰۰	۰۰۰
					۱۴۰۰	۶۲۵۰۰۰۰۰	۴۴۰۰۰۰۰۰	۵۲۸۰۰۰۰۰
					جمع منابع داخلی دستگاه	۲۱۵۶۰۰۰۰	۱۲۸۵۰۰۰۰	۵۲۸۰۰۰۰۰

ردیف	۲۶	۲۷	۲۸	۲۹	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)				
					فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	کد برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق
برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	هدف کمی / عملیات	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت سوزان	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت سوهانک	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت شکوفه	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت شهها
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	حجم کل عملیات	۶۰.۰	۲۰.۰	۱۰.۰	۱۸.۰
حجم عملیات	۱۳۹۶.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۶۱۷۰.۰	۳۳۱۰۰.۰	۱۳۲۰۰.۰	۴۲۵۲۰.۰
در طول سال های برنامه	۱۳۹۷.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	اعتبارات ملی	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
برنامه	۱۳۹۸.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	جمع اعتبارات استانی	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
شهرستان	۱۳۹۹.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
جمع کل عملیات	۱۴۰۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	فاینانس	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۶۱۷۰.۰	۳۳۱۰۰.۰	۱۳۲۰۰.۰	۴۲۵۲۰.۰	ارزش افزوده	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
اعتبارات ملی	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	سایر	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
جمع اعتبارات استانی	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۶	۳۰۰.۰	۰.۰	۰.۰	۷۶۴۰۰.۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۲۵۰۰۰.۰
فاینانس	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
ارزش افزوده	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
سایر	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
منابع داخلی دستگاه	۵۱۴۰۰.۰	۸۱۰۰۰.۰	۵۲۰۰۰.۰	۱۸۸۰۰.۰	جمع منابع داخلی دستگاه	۱۶۱۷۰.۰	۳۳۱۰۰.۰	۱۳۲۰۰.۰	۴۱۵۲۰.۰

ردیف	۳۰	۳۱	۳۲	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				فصل	انرژی	انرژی	انرژی
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	اجرای کابل ۳ کیلوولت شهرآرا	اجرای کابل ۳ کیلوولت شهرک ارم	اجرای کابل ۳ کیلوولت شهرک غرب				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰	۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰	۰	۰				
شهرستان	۱۴۰۰۰	۰	۰				
حجم کل عملیات	۱۶۰	۱۲۰	۶۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۲۱۴۴۰	۱۵۸۲۰	۸۰۴۰				
اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰	۰				
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۰	۱۰۰۰۰				
اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۷	۰	۰				
سایر منابع	۱۳۹۸	۰	۰				
فاینانس	۱۳۹۹	۰	۰				
ارزش افزوده	۱۴۰۰	۰	۰				
سایر	۱۳۹۶	۰	۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۷	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۸	۹۰۰۰۰۰۰	۷۰۴۰۰۰۰				
	۱۳۹۹	۷۰۰۰۰۰۰	۶۸۲۰۰۰۰				
	۱۴۰۰	۴۹۴۰۰۰۰	۰				
	۲۰۹۴۰۰۰۰	۱۵۸۲۰۰۰۰	۷۰۴۰۰۰۰				

ردیف	۳۳	۳۴	۳۵	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت قتیق	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت فدائیان اسلام	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت فلسطین				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰	۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۷۰	۰	۰				
برنامه شهرستان	۱۳۹۸۰	۰	۰				
حجم کل عملیات	۱۴۰۰۰	۸۰	۱۰۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۲۸۰۰	۱۰۷۲۰۰	۱۳۳۲۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰	۷۸۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۸	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۹	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۴۰۰	۰	۰				
فاینانس	۰	۰	۰				
ارزش افزوده	۰	۰	۰				
سایر	۰	۰	۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۰	۴۶۰۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۷	۰	۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۸	۳۵۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۹	۴۲۸۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۳۳۲۰۰۰۰	۲۰۸۰۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۲۸۰۰۰۰	۱۰۷۲۰۰۰۰	۱۲۵۴۰۰۰۰				

ردیف	۳۶	۳۷	۳۸	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت ملت	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت میمنت	اجرای کابل ۶۳ کیلوولت نیوران				
واحد اندازه گیری	کیلو متر مدار	کیلو متر مدار	کیلو متر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰	۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۷	۰	۰				
شهرستان	۱۳۹۸	۰	۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۵۷۸۰۰	۱۶۲۰۰۰	۲۴۷۴۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی	۰	۰	۰				
جمع سایر منابع	۰	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۵۷۸۰۰۰۰	۱۶۲۰۰۰۰۰	۲۴۷۴۰۰۰۰				

ردیف	۳۹	۴۰	۴۱	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	اجرای کابل ۳ کیلوولت ولنجک	اجرای کابل ۳ کیلوولت یافت آباد	اجرای مدار دوم مصفی - شیخ بهایی				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶.۰	۰.۰	۰.۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸.۰	۱۰.۰	۵.۰				
شهرستان	۱۳۹۹.۰	۰.۰	۰.۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۵۸۴۰.۰	۱۳۲۴۰.۰	۵۰۳۰۰.۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۸	۰	۰				
جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۹	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۴۰۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶	۰	۰				
فاینانس	۱۳۹۷	۰	۰				
ارزش افزوده	۱۳۹۸	۰	۰				
سایر	۱۳۹۹	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۷	۰	۴۲۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۸	۱۳۲۴۰۰۰	۱۷۷۰۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۹	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۵۸۴۰۰۰	۱۳۲۴۰۰۰	۵۰۳۰۰۰				

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
						واحد اندازه گیری	اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	
									منابع داخلی دستگاه
۴۲	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	اجرای ورامین ۴۰۰ - ورامین و برقراری ارتباطات مربوطه	کیلومتر مدار	۲۰۰۰۰۰۰	۰	۲۰۰۰۰۰۰۰
۴۳	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	اجرای ورود و خروج ۴۳ ری - ری گازی در مشیریه و آوینی	کیلومتر مدار	۷۶۳۰۰	۰	۷۶۳۰۰۰۰
۴۴	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	اجرای ورود و خروج هر دو مدار خط شهر قدس - منتقلی قائم اندیشه در پست ۲۳۰ شهریار و تغییر ارتباطات	کیلومتر مدار	۴۵۱۰۰	۶۰۰	۴۴۵۰۰۰۰
حجم عملیات									
در طول سال های برنامه									
۱۳۹۶.۰									
۱۳۹۷.۰									
۱۳۹۸.۰									
۱۳۹۹.۰									
۱۴۰۰.۰									
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه									
۱۳۹۶									
۱۳۹۷									
۱۳۹۸									
۱۳۹۹									
۱۴۰۰									
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز									
۱۳۹۶									
۱۳۹۷									
۱۳۹۸									
۱۳۹۹									
۱۴۰۰									
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز									
فاینانس									
ارزش افزوده									
سایر									
۱۳۹۶									
۱۳۹۷									
۱۳۹۸									
۱۳۹۹									
۱۴۰۰									
جمع منابع داخلی دستگاه									
۱۴۰۰									

ردیف	۴۵	۴۶	۴۷	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	احداث پست ۴۰۰ کیلو ولت اراک	احداث پست شهرک پوشاک	احداث پست ۳۳۰ کیلوولت QIS اراک عباس آباد				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم	۱۳۹۶.۰	۰.۰	۰.۰				
عملیات	۱۳۹۷.۰	۰.۰	۰.۰				
در طول	۱۳۹۸.۰	۰.۰	۰.۰				
سال های	۱۳۹۹.۰	۰.۰	۰.۰				
برنامه	۱۴۰۰.۰	۱۲۷۰.۰	۸۰۰				
شهرستان	حجم کل عملیات	۱۲۷۰.۰	۸۰۰	۵۰۰.۰			
	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۸۷۱۴۰۰	۲۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰			
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰				
	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰				
	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰				
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰				
	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰				
	جمع اعتبارات استانی	۰.۰	۰.۰				
	فاینانس	۳۲۸۰۰۰۰.۰	۰.۰	۰.۰			
	ارزش افزوده	۰.۰	۰.۰	۰.۰			
	سایر	۰.۰	۲۵۰۰۰۰.۰	۰.۰			
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۰.۰			
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰			
	۱۳۹۸	۱۲۶۰۰۰۰.۰	۰.۰	۲۰۰۰۰۰.۰			
	۱۳۹۹	۱۶۷۴۰۰۰.۰	۰.۰	۸۰۰۰۰۰.۰			
	۱۴۰۰	۲۵۰۰۰۰۰.۰	۰.۰	۱۰۰۰۰۰۰.۰			
	جمع منابع داخلی دستگاه	۵۴۳۴۰۰۰.۰	۰.۰	۲۰۰۰۰۰۰.۰			

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
							اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع
۴۸	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۳۰ کیلوولت کریمخان	مگاوات آمپر	۶۰۰۰۰۰	۰	۰
۴۹	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۲۳۰ بردیس	مگاوات آمپر	۱۹۱۰۰	۰	۰
۵۰	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۶۳/۲۳۰ شمس آباد	مگاوات آمپر	۴۱۱۵۰۰	۰	۰
حجم عملیات							۱۳۹۶۰	۱۳۹۷۰	۱۳۹۷۰
در طول سال های برنامه							۱۳۹۸۰	۱۳۹۸۰	۱۳۹۸۰
شهرستان							۱۴۰۰۰	۱۳۹۹۰	۱۳۹۹۰
حجم کل عملیات							۵۰۰۰	۱۴۶۰۰	۱۴۶۰۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه							۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷
							۱۳۹۸	۱۳۹۸	۱۳۹۸
							۱۳۹۹	۱۳۹۹	۱۳۹۹
							۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰
							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع اعتبارات استانی	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز
							۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷
							۱۳۹۸	۱۳۹۸	۱۳۹۸
							۱۳۹۹	۱۳۹۹	۱۳۹۹
							۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز
							۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷
							۱۳۹۸	۱۳۹۸	۱۳۹۸
							۱۳۹۹	۱۳۹۹	۱۳۹۹
							۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰
							فاینانس	فاینانس	فاینانس
							ارزش افزوده	ارزش افزوده	ارزش افزوده
							سایر	سایر	سایر
							۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۷
							۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
							۱۳۹۸	۱۳۹۸	۱۳۹۸
							۱۳۹۹	۱۳۹۹	۱۳۹۹
							۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰
							جمع منابع داخلی دستگاه	جمع منابع داخلی دستگاه	جمع منابع داخلی دستگاه
							۵۸۵۴۰۰۰۰	۱۹۱۰۰۰۰	۴۱۱۵۰۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
							اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع
۵۱	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۶۳/۳۰ کیلوولت آهنگ	مگاوات آمپر	۴۰۷۰۰۰	۰	۰
۵۲	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۴۰۰ کیلوولت تهرانپارس ۲	مگاوات آمپر	۷۵۰۰۰۰	۳۲۵۰۰	۰
۵۳	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۴۰۰ کیلوولت زیبا دشت	مگاوات آمپر	۸۰۰۰۰۰	۰	۰
							جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه		
							۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶
							۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
							۱۳۹۸	۱۳۹۸	۱۳۹۸
							۱۳۹۹	۱۳۹۹	۱۳۹۹
							۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰
							جمع کل اعتبارات ملی		
							جمع اعتبارات استانی		
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز		
							فاینانس		
							ارزش افزوده		
							سایر		
							۱۳۹۶	۰	۱۷۲۰۰۰۰
							۱۳۹۷	۱۹۷۰۰۰۰۰	۰
							۱۳۹۸	۷۰۰۰۰۰۰	۰
							۱۳۹۹	۸۰۰۰۰۰۰	۰
							۱۴۰۰	۶۰۰۰۰۰۰	۰
							جمع منابع داخلی دستگاه		۷۱۷۵۰۰۰

ردیف	۵۴	انرژی	۵۵	انرژی	۵۶	انرژی
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر
حجم	۱۳۹۶۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰
عملیات	۱۳۹۷۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰
شهرستان	۱۴۰۰۰	۴۰۰۰	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰	۱۰۰۰۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	جمع کل اعتبارات ملی	۱۴۹۰۰۰	۱۳۱۹۹۰۰	۶۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰
جمع اعتبارات استانی	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۰۰۰۰۰	۰	۰	۰	۰
سایر منابع	فاینانس	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
منابع داخلی دستگاه	ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	سایر	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۷	۵۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۸	۹۵۰۰۰۰۰	۴۴۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰
	۱۳۹۹	۱۳۹۰۰۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰۰۰
	۱۴۰۰	۰۰۰۰	۴۳۹۹۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰۰
جمع منابع داخلی دستگاه	جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۰۰۰۰۰۰	۱۳۱۹۹۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
							اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع
۵۷	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۶۳/۴۰۰ کیلوولت عباس آباد صنعتی	مگا ولت آمپر	۱۵۰۰۰۰	۰	۰
۵۸	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۶۳ کیلو ولت دربند سر (میگون)	مگا ولت آمپر	۴۵۸۴۰۰	۵۰۰	۸۸۸۰۰۰۰
۵۹	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۶۳ کیلو ولت قیچاق	مگا ولت آمپر	۳۰۸۴۰۰	۵۰۰	۱۰۳۵۰۰۰۰
حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان									
۱۳۹۶۰			۰						
۱۳۹۷۰			۰						
۱۳۹۸۰			۰						
۱۳۹۹۰			۴۰۰						
۱۴۰۰۰			۰						
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه							۱۵۰۰۰۰	۴۵۸۴۰۰	۳۰۸۴۰۰
۱۳۹۶			۰						۵۰۰
۱۳۹۷			۰						۰
۱۳۹۸			۰						۰
۱۳۹۹			۰						۰
۱۴۰۰			۰						۰
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز									۵۰۰
۱۳۹۶			۰						۰
۱۳۹۷			۰						۰
۱۳۹۸			۰						۰
۱۳۹۹			۰						۰
۱۴۰۰			۰						۰
جمع اعتبارات استانی									۸۸۸۰۰۰۰
فاینانس			۰						۰
ارزش افزوده			۰						۰
سایر			۱۵۰۰۰۰۰۰						۰
۱۳۹۶			۰						۱۸۴۰۰۰۰
۱۳۹۷			۰						۵۰۰۰۰
۱۳۹۸			۰						۰
۱۳۹۹			۰						۰
۱۴۰۰			۰						۰
جمع منابع داخلی دستگاه							۳۶۹۱۰۰۰۰		۱۹۹۹۰۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
							اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع
۶۰	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۶۳ کیلوولت رباط کریم	مگاوات آمپر	۳۳۸۴۰	۲۰۰۰	۱۰۳۵۰۰۰۰
۶۱	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۶۳ کیلووات احمد آباد دائم	مگاوات آمپر	۳۳۸۴۰	۱۱۰۰۰	۱۰۳۵۰۰۰۰
۶۲	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۶۳ کیلووات اندیشه ۵	مگاوات آمپر	۳۶۸۴۰	۱۰۰۰	۱۲۸۲۰۰۰۰
حجم عملیات در طول سال های برنامه									
۱۳۹۶۰			۰۰						
۱۳۹۷۰			۰۰						
۱۳۹۸۰			۸۰۰						
۱۳۹۹۰			۰۰						
۱۴۰۰۰			۰۰						
جمع کل عملیات شهرستان			۸۰۰				۸۰۰		۸۰۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه									
۱۳۹۶			۰۰۰						
۱۳۹۷			۰۰۰						
۱۳۹۸			۲۰۰۰۰۰						
۱۳۹۹			۰۰۰						
۱۴۰۰			۰۰۰						
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			۲۰۰۰				۲۰۰۰		۲۰۰۰
۱۳۹۶			۰۰۰						
۱۳۹۷			۰۰۰						
۱۳۹۸			۰۰۰						
۱۳۹۹			۰۰۰						
۱۴۰۰			۰۰۰						
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز			۰۰۰						
فاینانس			۰۰۰						
ارزش افزوده			۰۰۰						
سایر			۰۰۰						
۱۳۹۶			۵۰۰۰۰۰						
۱۳۹۷			۸۲۵۰۰۰						
۱۳۹۸			۲۱۹۶۵۰۰						
۱۳۹۹			۰۰۰						
۱۴۰۰			۰۰۰						
جمع منابع داخلی دستگاه			۲۳۲۹۰۰۰۰				۲۳۲۹۰۰۰۰		۲۳۲۹۰۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات		در طول سال های برنامه	شهرستان
							۱۳۹۶.۰	۱۳۹۷.۰		
۶۳	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۶۳ کیلوولت شهرک امام حسین (میان آباد مسکن مهر)	مگاوات آمپر	۰۰	۸۰۰	۰۰	۱۶۰۰۰۰
۶۴	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۶۳ کیلوولت صادشت ۲	مگاوات آمپر	۰۰	۰۰	۰۰	۳۳۸۴۰۰
۶۵	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۶۳ کیلوولت قوچک	مگاوات آمپر	۰۰	۰۰	۰۰	۳۳۸۴۰۰
										جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
										۱۳۹۶
										۱۳۹۷
										۱۳۹۸
										۱۳۹۹
										۱۴۰۰
										جمع اعتبارات ملی
										۱۳۹۶
										۱۳۹۷
										۱۳۹۸
										۱۳۹۹
										۱۴۰۰
										جمع اعتبارات استانی
										۱۳۹۶
										۱۳۹۷
										۱۳۹۸
										۱۳۹۹
										۱۴۰۰
										جمع اعتبارات استانی مورد نیاز
										فاینانس
										ارزش افزوده
										سایر
										۱۳۹۶
										۱۳۹۷
										۱۳۹۸
										۱۳۹۹
										۱۴۰۰
										جمع منابع داخلی دستگاه
										۱۵۷۰۰۰۰۰۰
										۲۴۳۶۰۰۰۰
										۳۳۷۴۰۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات		در طول سال های برنامه	شهرستان	
							۱۳۹۶.۰	۱۳۹۷.۰			
۶۶	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۶۳ اکبر آباد	مگاوات آمپر	۰۰	۰۰	۸۰۰	۲۵۰۰۰۰۰	
۶۷	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوات شهرک صنعتی پیشوا	مگاوات آمپر	۰۰	۰۰	۸۰۰	۳۶۸۴۰۰	
۶۸	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوات رام	مگاوات آمپر	۰۰	۰۰	۸۰۰	۴۱۸۴۰۰	
۶۹	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوات ۲ بهمن	مگاوات آمپر	۰۰	۰۰	۸۰۰	۳۹۴۴۰۰	
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه							۷۳۰۰	۰	۳۰۰۰	۰	
اعتبارات ملی							۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
جمع اعتبارات استانی							۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
سایر منابع							۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
منابع داخلی دستگاه							۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
جمع منابع داخلی دستگاه							۲۴۲۷۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰

ردیف	۷۰	۷۱	۷۲	۷۳	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)				
					اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه	
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۶۸۴۰۰	۳۶۸۵۰۰	۴۹۵۶۰۰	۴۵۴۴۰۰
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۳۰۰۰	۱۰۰۰	.	.
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
هدف کمی / عملیات	۲۰۱۶۳ احداث پست ۳ کیلوولت ابریشم	۲۰۱۶۳ احداث پست ۵ کیلوولت اندیشه ۵	۲۰۱۶۳ احداث پست ۳ کیلوولت پارک لاله	۲۰۱۶۳ احداث پست ۳ کیلوولت پاستور	۱۳۹۸	۳۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
حجم	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
عملیات	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	فاینانس	۱۲۸۲۰۰۰۰۰	۱۲۸۹۰۰۰۰۰	۱۶۶۰۰۰۰۰۰	۰۰۰
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰۰	۸۰۰	۱۲۰۰	۸۰۰	ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
شهرستان	۱۴۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	سایر	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
حجم کل عملیات	۸۰۰	۸۰۰	۱۲۰۰	۸۰۰	جمع منابع داخلی دستگاه	۲۳۷۲۰۰۰۰۰	۲۳۸۶۰۰۰۰۰	۳۲۹۶۰۰۰۰۰	۴۵۴۴۰۰۰۰۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۶۸۴۰۰	۳۶۸۵۰۰	۴۹۵۶۰۰	۴۵۴۴۰۰	جمع اعتبارات داخلی دستگاه	۲۳۷۲۰۰۰۰۰	۲۳۸۶۰۰۰۰۰	۳۲۹۶۰۰۰۰۰	۴۵۴۴۰۰۰۰۰

ردیف	۷۴	۷۵	۷۶	۷۷	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
					اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	۲۰/۶۳ احداث پست ۳ کیلوولت پردیس ۳	۲۰/۶۳ احداث پست ۴ کیلوولت پردیس ۴	۲۰/۶۳ احداث پست ۳ کیلوولت چیتگر	۲۰/۶۳ احداث پست ۳ کیلوولت حشمیه				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۸۰۰	۰	۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۷۰	۸۰۰	۰	۰				
شهرستان	۱۳۹۸۰	۰	۸۰۰	۰				
	۱۳۹۹۰	۰	۰	۸۰۰				
	۱۴۰۰	۰	۰	۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰	۲۵۰۰۰	۳۹۴۴۰				
	۱۳۹۶	۰	۰	۵۰۰				
	۱۳۹۷	۰	۰	۰				
	۱۳۹۸	۰	۰	۵۰۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰	۰	۰				
	۱۴۰۰	۰	۰	۰				
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۰	۰	۵۰۰				
	۱۳۹۷	۰	۰	۰				
	۱۳۹۸	۰	۰	۵۰۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰	۰	۰				
	۱۴۰۰	۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶	۰	۰	۰				
	۱۳۹۷	۰	۰	۰				
	۱۳۹۸	۰	۰	۰				
	۱۳۹۹	۰	۰	۰				
	۱۴۰۰	۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶	۰	۰	۰				
فاینانس	۱۰۳۵۰۰۰۰	۰	۰	۱۶۶۰۰۰۰				
ارزش افزوده	۰	۰	۰	۰				
سایر	۰	۰	۲۵۰۰۰۰۰	۰				
	۱۳۹۶	۰	۰	۳۰۰۰۰				
	۱۳۹۷	۲۵۲۰۰۰۰۰	۰	۵۶۹۰۰۰۰				
	۱۳۹۸	۰	۰	۱۱۴۵۰۰۰۰				
	۱۳۹۹	۲۸۹۹۵۰۰۰	۰	۵۱۷۰۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۲۶۴۹۰۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰۰	۰	۲۲۳۴۰۰۰۰				

ردیف	۷۸	انرژی	۷۹	انرژی	۸۰	انرژی	۸۱	انرژی
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰
هدف کمی / عملیات	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت خپام	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت داروچش	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت دینار	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت رازی	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت رازی	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت رازی	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت رازی	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت رازی
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۱۳۹۷۰	۱۳۹۸۰	۱۳۹۹۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۱۰	۱۴۰۲۰	۱۴۰۳۰
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰	۱۳۹۹۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۱۰	۱۴۰۲۰	۱۴۰۳۰	۱۴۰۴۰	۱۴۰۵۰
شهرستان	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۴۵۴۴۰	۱۵۰۰۰	۴۷۶۸۰	۴۵۴۴۰	۴۷۶۸۰	۴۵۴۴۰	۴۵۴۴۰	۴۵۴۴۰
اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۰۰۰	۴۰۰۰
اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۶۶۰۰۰۰۰	۱۶۶۰۰۰۰۰	۱۶۶۰۰۰۰۰	۱۶۶۰۰۰۰۰	۱۶۶۰۰۰۰۰	۱۶۶۰۰۰۰۰	۱۶۶۰۰۰۰۰	۱۶۶۰۰۰۰۰
سایر منابع	فاینانس	ارزش افزوده	سایر	سایر	سایر	سایر	سایر	سایر
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳
جمع منابع داخلی دستگاه	۲۸۴۴۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰	۴۷۶۸۰۰۰۰	۴۷۶۸۰۰۰۰	۴۷۶۸۰۰۰۰	۴۷۶۸۰۰۰۰	۴۷۶۸۰۰۰۰	۴۷۶۸۰۰۰۰

ردیف	۸۲	انرژی	۸۳	انرژی	۸۴	انرژی	۸۵	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)					
								اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه		
فصل		انرژی	انرژی	انرژی	انرژی								
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰
برنامه		توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰
هدف کمی / عملیات		احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت زینبیه	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت سرو	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت سولقان	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت سوهانک	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت سوهانک	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت سوهانک	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت سوهانک	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت سوهانک	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت سوهانک	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت سوهانک	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت سوهانک	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت سوهانک
واحد اندازه گیری		مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر
حجم عملیات در طول سال های برنامه	۱۳۹۶.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۹۴۴۰.۰	۳۹۴۴۰.۰	۴۵۴۴۰.۰	۵۱۸۴۰.۰	۳۹۴۴۰.۰	۳۹۴۴۰.۰	۳۹۴۴۰.۰	۳۹۴۴۰.۰	۳۹۴۴۰.۰	۳۹۴۴۰.۰	۳۹۴۴۰.۰	۳۹۴۴۰.۰	۳۹۴۴۰.۰
اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۴۵۰.۰	۴۰۰.۰	۶۰۰.۰	۵۵۰.۰	۵۵۰.۰	۵۵۰.۰	۵۵۰.۰	۵۵۰.۰	۵۵۰.۰	۵۵۰.۰	۵۵۰.۰	۵۵۰.۰
اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
سایر منابع	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
فاینانس	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
ارزش افزوده	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
سایر	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۷	۵۷۰۰۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۸	۸۳۱۶۷.۰	۲۳۳.۰	۲۳۸.۲	۸۷۰۰۰.۰	۸۷۰۰۰.۰	۸۷۰۰۰.۰	۸۷۰۰۰.۰	۸۷۰۰۰.۰	۸۷۰۰۰.۰	۸۷۰۰۰.۰	۸۷۰۰۰.۰	۸۷۰۰۰.۰
	۱۳۹۹	۷۳۱۶۷.۰	۱۸۳۳۴.۰	۲۱۲۸۶۴.۰	۷۷۸۳۴.۰	۷۷۸۳۴.۰	۷۷۸۳۴.۰	۷۷۸۳۴.۰	۷۷۸۳۴.۰	۷۷۸۳۴.۰	۷۷۸۳۴.۰	۷۷۸۳۴.۰	۷۷۸۳۴.۰
	۱۴۰۰	۶۱۸۶۶.۰	۱۰۰۸۳۳.۰	۱۷۱۲۳۴.۰	۶۱۵۳۲.۰	۶۱۵۳۲.۰	۶۱۵۳۲.۰	۶۱۵۳۲.۰	۶۱۵۳۲.۰	۶۱۵۳۲.۰	۶۱۵۳۲.۰	۶۱۵۳۲.۰	۶۱۵۳۲.۰
	۲۲۲۹۰۰۰۰.۰	۲۲۲۹۰۰۰۰.۰	۲۸۴۴۰۰۰۰.۰	۴۰۸۹۰۰۰۰.۰	۲۲۲۹۰۰۰۰.۰	۲۲۲۹۰۰۰۰.۰	۲۲۲۹۰۰۰۰.۰	۲۲۲۹۰۰۰۰.۰	۲۲۲۹۰۰۰۰.۰	۲۲۲۹۰۰۰۰.۰	۲۲۲۹۰۰۰۰.۰	۲۲۲۹۰۰۰۰.۰	۲۲۲۹۰۰۰۰.۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه		شهرستان	
							۱۳۹۶.۰	۱۳۹۷.۰		
							۱۳۹۸.۰	۱۳۹۹.۰		
۸۶	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۴ کیلووات شکوفه	مگاوات آمپر	۰	۰	۳۹۴۴۰۰	
۸۷	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۴ کیلووات شمس آباد ۳	مگاوات آمپر	۰	۰	۳۰۸۴۰۰	
۸۸	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۴ کیلووات شن زار	مگاوات آمپر	۰	۰	۳۷۰۰۰۰	
۸۹	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۴ کیلووات شهدا	مگاوات آمپر	۰	۰	۲۰۵۴۰۰	
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه										
اعتبارات ملی										
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز										۵۲۴۰۰
اعتبارات استانی										
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز										۳۰۰۰
سایر منابع										
فاینانس										۱۶۶۰۰۰۰۰۰
ارزش افزوده										۰۰۰
سایر										۳۷۰۰۰۰۰۰
منابع داخلی دستگاه										
جمع منابع داخلی دستگاه										۲۲۵۴۰۰۰۰۰
جمع کل منابع										۳۰۸۴۰۰۰۰۰

ردیف	۹۰	انرژی	۹۱	انرژی	۹۲	انرژی
	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	توسعه امور برق
	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلووات شهرازه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلووات شهرک صنعتی چومشهر ۲(سالاریه)	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلووات شهرک صنعتی شهریار
	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	مگاوات آمیر	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	مگاوات آمیر	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	مگاوات آمیر
حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان	۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۷۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۸۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۸۰۰	۸۰۰
	۱۳۹۹۰	۰۰۰	۸۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۴۰۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۴۵۴۴۰۰	۳۶۸۴۰۰	۳۶۸۴۰۰	۳۶۸۴۰۰	۳۶۸۴۰۰	۳۶۸۴۰۰
اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۸	۴۰۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰
اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
سایر منابع	۱۳۹۶	۲۷۵۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۷	۵۰۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۸	۱۶۰۰۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۹	۱۴۰۰۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۴۰۰	۱۳۳۴۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
جمع منابع داخلی دستگاه	۴۵۰۴۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰

ردیف	۹۳	انرژی	۹۴	انرژی	۹۵	انرژی
فصل		انرژی		انرژی		انرژی
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰
هدف کمی / عملیات	احداث پست ۲۰/۳ کیلوولت شهرک صنعتی ملارد	احداث پست ۲۰/۳ کیلوولت شهرک صنعتی فیروزکوه	احداث پست ۲۰/۳ کیلوولت شهرک غرب	احداث پست ۲۰/۳ کیلوولت شهرک غرب	احداث پست ۲۰/۳ کیلوولت شهرک غرب	احداث پست ۲۰/۳ کیلوولت شهرک غرب
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۱۳۹۷۰	۱۳۹۷۰	۱۳۹۷۰	۱۳۹۷۰	۱۳۹۷۰
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰	۱۳۹۸۰	۱۳۹۸۰	۱۳۹۸۰	۱۳۹۸۰	۱۳۹۸۰
شهرستان	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰	۱۴۰۰۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰	۵۱۴۴۰	۳۶۳۹۰۰۰۰
اعتبارات ملی	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	۴۵۰۰	۰
	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۴۵۰۰۰۰	
۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
اعتبارات استانی	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
سایر منابع	فاینانس	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۶۶۰۰۰۰۰
	ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
سایر	۳۶۸۴۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۸۴۷۵۰۰۰	
۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۵۹۱۵۰۰۰	
۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
جمع منابع داخلی دستگاه	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۳۴۳۹۰۰۰۰	۳۴۳۹۰۰۰۰

ردیف	۹۶	۹۷	۹۸	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلووات شهادت آیت	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلووات عباس آباد صنعتی ۳	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلووات عباس آباد صنعتی ۲				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم	۱۳۹۶.۰	۰.۰	۰.۰				
عملیات	۱۳۹۷.۰	۰.۰	۰.۰				
در طول	۱۳۹۸.۰	۰.۰	۸۰.۰				
سال های	۱۳۹۹.۰	۰.۰	۰.۰				
برنامه	۱۴۰۰.۰	۱۲۰.۰	۸۰.۰				
شهرستان	حجم کل عملیات	۱۲۰.۰	۸۰.۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۴۵۹۶.۰	۳۷۰۰.۰	۳۶۸۴.۰				
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰				
	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰				
	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰				
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰				
	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰				
	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰				
	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰				
	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰.۰	۰.۰				
	فاینانس	۱۳۲۷۰.۰۰۰	۰.۰	۰.۰			
	ارزش افزوده	۰.۰	۰.۰	۰.۰			
	سایر	۰.۰	۳۷۰۰۰۰.۰۰	۳۶۸۴۰۰.۰۰			
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۰.۰			
	۱۳۹۷	۳۳۴۰۰.۰۰	۰.۰	۰.۰			
	۱۳۹۸	۱۱۵۷۶۷.۰۰	۰.۰	۰.۰			
	۱۳۹۹	۸۵۷۶۷.۰۰	۰.۰	۰.۰			
	۱۴۰۰	۹۲۹۶۶.۰۰	۰.۰	۰.۰			
	جمع منابع داخلی دستگاه	۲۲۶۹۰۰.۰۰	۰.۰	۰.۰			

ردیف	۹۹	انرژی	۱۰۰	انرژی	۱۰۱	انرژی	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)												
							اعتبارات ملی		اعتبارات استانی		سایر منابع		منابع داخلی دستگاه						
فصل		انرژی		انرژی		انرژی													
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق													
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۱۳ کیلوولت فنج	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۱۳ کیلوولت قناین اسلام	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۱۳ کیلوولت فلسطین													
هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر														
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰													
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰													
شهرستان	۱۴۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰													
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰													
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰													
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰													
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۸	۴۵۰۰۰	۴۵۰۰۰	۴۵۰۰۰	۴۵۰۰۰	۴۵۰۰۰													
جمع کل اعتبارات استانی	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰													
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰													
فاینانس	۱۰۳۵۰۰۰۰	۱۰۳۵۰۰۰۰	۱۲۸۲۰۰۰۰	۱۲۸۲۰۰۰۰	۱۲۸۲۰۰۰۰	۱۲۸۲۰۰۰۰													
ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰													
سایر	۲۹۰۰۰۰۰	۲۹۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰													
منابع داخلی دستگاه	۲۵۷۵۰۰۰۰	۲۵۷۵۰۰۰۰	۳۱۰۰۰۰۰	۳۱۰۰۰۰۰	۳۳۶۹۰۰۰۰	۳۳۶۹۰۰۰۰													
جمع منابع داخلی دستگاه	۲۶۰۴۰۰۰۰	۲۶۰۴۰۰۰۰	۲۶۱۷۰۰۰۰	۲۶۱۷۰۰۰۰	۲۸۹۴۰۰۰۰	۲۸۹۴۰۰۰۰													

ردیف	۱۰۲	۱۰۳	۱۰۴	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				فصل	انرژی	انرژی	انرژی
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت مامازند	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت مشیریه	احداث پست ۲۰/۶۳ کیلوولت مصلی				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم	۱۳۹۶۰	۰۰	۰۰				
عملیات	۱۳۹۷۰	۰۰	۰۰				
در طول	۱۳۹۸۰	۰۰	۸۰۰				
سال های	۱۳۹۹۰	۰۰	۰۰				
برنامه	۱۴۰۰۰	۸۰۰	۰۰				
شهرستان	حجم کل عملیات	۸۰۰	۸۰۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۳۸۴۰	۳۹۴۴۰	۶۶۸۴۰				
اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۴۰۰۰۰۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۴۰۰۰	۰	۴۰۰۰				
اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۲۸۲۰۰۰۰	۰۰۰	۱۰۳۵۰۰۰۰				
سایر منابع	فاینانس	۰۰۰	۰۰۰				
	ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰				
	سایر	۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۸۵۹۰۰۰۰	۱۹۰۰۰۰۰۰				
	۱۳۹۹	۸۵۹۰۰۰۰	۱۴۴۴۰۰۰۰				
	۱۴۰۰	۳۴۴۰۰۰۰	۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۲۰۶۲۰۰۰۰	۳۹۴۴۰۰۰۰	۵۶۰۹۰۰۰۰				

ردیف	۱۰۵	انرژی	۱۰۶	انرژی	۱۰۷	انرژی				
							فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه
		۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۱۵ کیلوولت	مگاوات
					توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۱۳ کیلوولت منطقه ۲۲-۳	مگاوات
					توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	احداث پست ۲۰/۱۳ کیلوولت منطقه ۲۲-۶	مگاوات
حجم عملیات	۱۳۹۶۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۷۰۰	۰۰۰	۰۰۰
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۸۰۰	۰۰۰	۰۰۰
شهرستان	۱۴۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۴۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۴۹۰۴۰۰	۳۶۸۴۰۰	۳۹۴۴۰۰	۳۶۸۴۰۰	۳۹۴۴۰۰	۳۶۸۴۰۰	۳۹۴۴۰۰	جمع کل عملیات	۸۰۰	۸۰۰
اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۸	۱۰۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	جمع اعتبارات استانی	۱۰۰۰	۰
اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۶۰۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۶۰۰۰۰۰۰	۰۰۰
سایر منابع	فاینانس	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	فاینانس	۰۰۰	۰۰۰
	ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰
	سایر	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	سایر	۰۰۰	۰۰۰
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۷	۵۶۹۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۱۳۹۷	۵۶۹۰۰۰۰۰	۰۰۰
	۱۳۹۸	۱۶۵۰۰۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰۰۰۰	۳۲۴۰۰۰۰۰۰	۳۲۴۰۰۰۰۰۰	۳۲۴۰۰۰۰۰۰	۱۳۹۸	۱۶۵۰۰۰۰۰۰	۳۲۴۰۰۰۰۰۰
	۱۳۹۹	۱۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۹۹	۱۰۰۰۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰۰۰۰
	۱۴۰۰	۰۰۰	۱۰۸۴۰۰۰۰۰	۱۰۸۴۰۰۰۰۰	۱۹۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۹۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۹۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۰	۰۰۰	۱۹۲۰۰۰۰۰۰۰
جمع منابع داخلی دستگاه	۳۲۳۴۰۰۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰۰۰	۳۹۴۴۰۰۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰۰۰	۳۹۴۴۰۰۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰۰۰	۳۹۴۴۰۰۰۰۰	جمع منابع داخلی دستگاه	۳۲۳۴۰۰۰۰۰	۳۹۴۴۰۰۰۰۰

ردیف	۱۰۸	۱۰۹	۱۱۰	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت میمنت	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت نیاوران	احداث پست ۲۰/۱۶۳ کیلوولت ولنجک				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم	۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰				
عملیات	۱۳۹۷۰	۰۰۰	۰۰۰				
در طول	۱۳۹۸۰	۸۰۰	۸۰۰				
سال های	۱۳۹۹۰	۸۰۰	۸۰۰				
برنامه	۱۴۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
شهرستان	حجم کل عملیات	۸۰۰	۸۰۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۹۴۴۰۰	۵۱۴۴۰	۵۱۴۴۰				
	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۲۰۰۰۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۵۰۰۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۲۰۰۰	۵۰۰۰	۳۰۰۰			
	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰			
	فاینانس	۱۳۲۷۰۰۰۰۰	۰۰۰	۱۶۶۰۰۰۰۰۰			
	ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰			
	سایر	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰			
	۱۳۹۶	۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	۰۰۰			
	۱۳۹۷	۰۰۰	۳۶۰۰۰۰۰	۵۷۰۰۰۰۰			
	۱۳۹۸	۱۴۶۶۵۰۰۰۰	۵۰۰۸۰۰۰۰	۱۸۵۵۰۰۰۰۰			
	۱۳۹۹	۱۱۳۰۵۰۰۰	۰۰۰	۱۵۴۳۰۰۰۰۰			
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰			
	جمع منابع داخلی دستگاه	۲۵۹۷۰۰۰۰۰	۵۰۹۴۰۰۰۰۰	۳۴۵۴۰۰۰۰۰			

ردیف	۱۱۱	۱۱۲	۱۱۳	۱۱۴	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
					اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	۲۰/۴۳ احداث پست یافت آباد کیلومتر یافت آباد	احداث پست جواد آباد	احداث پست سيار احمد آباد	احداث پست سيار شهرک صنعتی خاوران				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰	۱۵۰	۱۵۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰	۸۰۰	۰	۰				
شهرستان	۱۴۰۰	۰	۰	۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۵۱۸۴۰	۲۷۸۴۰	۲۰۰۰۰	۳۰۰۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۸	۰	۰	۰				
جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۹	۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۴۰۰	۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶	۰	۰	۰				
فاینانس	۱۳۹۷	۰	۰	۰				
ارزش افزوده	۱۳۹۸	۰	۰	۰				
سایر	۱۴۰۰	۰	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۴۱۱۹۰۰۰۰	۲۷۸۴۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰	۰				

ردیف	۱۱۵	۱۱۶	۱۱۷	۱۱۸	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
					اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	احداث پست شهرک صنعتی خاوران ۲ (خاور شهر)	احداث پست مهر پرزد ۲	ایجاد ارتباطات ۲۳۰ کیلوولت پست آهنگ	ایجاد ارتباطات ۴۰۰ کیلوولت پست صفادشت				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۷۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
شهرستان	۱۳۹۸۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
حجم کل عملیات	۱۴۰۰۰	۸۰۰	۴۰۰	۱۰۰۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۰۸۴۰۰	۲۷۸۴۰۰	۷۳۵۰۰	۷۸۶۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	فاینانس	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
سایر	۳۰۷۴۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۰۰۰۰۰۰	۱۷۱۹۰۰۰۰۰	۷۳۵۰۰۰۰	۶۸۶۰۰۰۰				

ردیف	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۱	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	کیلووات پست شهرک صنعتی	ایجاد ارتباطات ۳ کیلووات پست شهرک صنعتی شهریار	ایجاد ارتباطات ۳ کیلووات پست شهرک صنعتی ملارد				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم	۱۳۹۶.۰	۰.۰	۰.۰				
عملیات	۱۳۹۷.۰	۰.۰	۰.۰				
در طول	۱۳۹۸.۰	۰.۰	۵۰.۰				
سال های	۱۳۹۹.۰	۵۰.۰	۰.۰				
برنامه	۱۴۰۰.۰	۰.۰	۰.۰				
شهرستان	حجم کل عملیات	۵۰.۰	۵۰.۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۱۴۰۹۰	۱۱۴۰۹۰	۱۱۴۰۹۰				
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰				
	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰				
	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰				
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰				
	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰				
	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰.۰	۰.۰				
	فاینانس	۰.۰	۰.۰				
	ارزش افزوده	۰.۰	۰.۰				
	سایر	۱۱۴۰۹۰.۰۰	۱۱۴۰۹۰.۰۰	۱۱۴۰۹۰.۰۰			
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰				
	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰				
	جمع منابع داخلی دستگاه	۰.۰	۰.۰	۰.۰			

ردیف	۱۲۲	۱۲۳	۱۲۴	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	ایجاد ارتباطات ۳ کیلووات پست رودهن	ایجاد ارتباطات ۳ کیلووات پست شهرک صنعتی فیروزکوه	ایجاد ارتباطات پست ۲۳۰/۴۰۰ کیلووات تهرانپارس ۲				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰	۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰	۰	۰				
برنامه شهرستان	۱۳۹۹۰	۰	۰				
حجم کل عملیات	۶۰	۲۰	۴۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۳۴۰۰	۶۲۴۰۰	۲۷۵۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۸	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۹	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۴۰۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۷	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۸	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۹	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۴۰۰	۰	۰				
فاینانس	۰	۰	۰				
ارزش افزوده	۰	۰	۰				
سایر	۰	۶۲۴۰۰	۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۰	۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۷	۰	۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۸	۰	۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۹	۰	۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۳۲۴۰۰	۰	۲۷۵۰۰				

ردیف	۱۲۵	۱۲۶	۱۲۷	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	ایجاد ارتباطات پست ۶۳/۴۰ کیلوولت زیادداشت (مطابق ۲۲)	ایجاد ارتباطات پست احمد آباد	ایجاد ارتباطات پست آبر آباد				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم	۱۳۹۶.۰	۰.۰	۰.۰				
عملیات	۱۳۹۷.۰	۰.۰	۰.۰				
در طول	۱۳۹۸.۰	۰.۰	۲۴.۰				
سال های	۱۳۹۹.۰	۲.۰	۲.۰				
برنامه	۱۴۰۰.۰	۰.۰	۰.۰				
شهرستان	حجم کل عملیات	۲.۰	۲۴.۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۰۰۰۰	۴۶۷.۰	۷۹۵.۰				
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰				
	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰				
	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۱۱۰.۰				
	۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰				
	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰				
	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰.۰	۰.۰				
	فاینانس	۰.۰	۰.۰				
	ارزش افزوده	۰.۰	۰.۰				
	سایر	۰.۰	۰.۰				
	۱۳۹۶	۰.۰	۴۲۳۰.۰				
	۱۳۹۷	۲۰۰۰.۰	۸۰۰۰.۰				
	۱۳۹۸	۱۵۰۰.۰	۲۰۰۰.۰				
	۱۳۹۹	۱۳۰۰.۰	۲۹۲۰.۰				
	۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰				
	جمع منابع داخلی دستگاه	۳۰۰۰.۰	۴۵۶۰.۰				
			۷۹۵۰.۰				

ردیف	۱۲۸	۱۲۹	۱۳۰	۱۳۱	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)				
									اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه	
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی									
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰									
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق									
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰									
هدف کمی / عملیات	ایجاد ارتباطات پست اندیشه ۵	ایجاد ارتباطات پست جواد آباد	ایجاد ارتباطات پست خاوران	ایجاد ارتباطات پست رباط کریم									
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار									
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰	۰	۰									
در طول سال های برنامه	۱۳۹۷۰	۰	۰	۰									
شهرستان	۱۳۹۸۰	۴۸۰	۶۰	۱۰									
حجم کل عملیات	۱۴۰۰۰	۴۸۰	۱۶۰	۱۰									
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۰۹۹۰۰	۳۲۴۲۰	۳۹۶۱۷	۳۹۰۰									
جمع اعتبارات ملی	۰	۰	۰	۰									
جمع اعتبارات استانی	۰	۰	۰	۰									
جمع سایر منابع	۰	۰	۰	۰									
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰									
فاینانس	۰	۰	۰	۰									
ارزش افزوده	۰	۰	۰	۰									
سایر	۰	۰	۳۹۶۱۷۰۰	۰									
منابع داخلی دستگاه	۰	۰	۰	۰									
جمع منابع داخلی دستگاه	۰	۰	۰	۰									

ردیف	۱۳۲	۱۳۳	۱۳۴	۱۳۵	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
					اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	ایجاد ارتباطات پست شمس آباد ۲	ایجاد ارتباطات پست شهرک پوشاک	ایجاد ارتباطات پست صفادشت ۲	ایجاد ارتباطات پست فوجاق				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰	۰	۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۷۰	۰	۰	۰				
شهرستان	۱۳۹۸۰	۱۰۰	۰	۰				
حجم کل عملیات	۱۴۰۰۰	۱۰۰	۳۰۰	۲۰۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۷۷۰۰	۳۹۶۱۷	۴۴۳۳۰	۱۲۵۹۲۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰	۲۵۰۰	۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۸	۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۹	۰	۰	۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۴۰۰	۰	۰	۰				
فاینانس	۰	۰	۰	۰				
ارزش افزوده	۰	۰	۰	۰				
سایر	۰	۳۹۶۱۷۰۰	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۷۷۰۰۰۰۰	۰	۴۴۰۸۳۰۰۰	۱۲۵۹۲۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۵۷۰۰۰۰۰	۰	۲۶۳۳۳۰۰۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۰	۱۷۷۵۰۰۰۰	۸۴۱۰۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۷	۰	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۸	۰	۰	۴۱۰۲۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۹	۰	۰	۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۰	۰	۰				

ردیف	۱۳۶	۱۳۷	۱۳۸	۱۳۹	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
					اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	ایجاد ارتباطات پست مهر پرند ۲	ایجاد ارتباطات پست میان آباد	ایجاد ارتباطات شهرک صنعتی قرچک	ایجاد ارتباطات ۴۰۰ کیلومتر پست عباس آباد صنعتی				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان	۱۳۹۶.۰	۱۳۹۷.۰	۱۳۹۸.۰	۱۳۹۹.۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۶۵۰۰	۷۲۰۰۰	۱۱۴۰۰۰	۵۰۰۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۵۰۰			
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹				
جمع سایر منابع	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۳۵۰۰۰۰۰۰	۷۲۰۰۰۰۰۰	۱۱۴۰۰۰۰۰۰	۷۴۰۰۰۰۰۰				

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
							اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع
۱۴۰	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	ایجاد ارتباطات ۶۳ کیلوولت پست شهرک صنعتی پیشوا	کیلومتر مدار	۱۴۰۰۰	۰	۰
۱۴۱	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	ایجاد ارتباطات ۶۳ کیلوولت پست شن زار	کیلومتر مدار	۰	۰	۸۰۰۰۰
۱۴۲	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	ایجاد ارتباطات ۶۳ کیلوولت پست عباس آباد صنعتی ۲	کیلومتر مدار	۰	۰	۱۱۷۵۰۰
حجم عملیات							۱۳۹۶۰	۰	۰
در طول سال های برنامه							۱۳۹۷	۰	۰
شهرستان							۱۳۹۸	۰	۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه							۱۳۹۹	۰	۰
							۱۴۰۰	۰	۰
							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰
							۱۳۹۶	۰	۰
							۱۳۹۷	۰	۰
							۱۳۹۸	۰	۰
							۱۳۹۹	۰	۰
							۱۴۰۰	۰	۰
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰
							فاینانس	۰	۰
							ارزش افزوده	۰	۰
							سایر	۱۱۴۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰۰
							۱۳۹۶	۰	۰
							۱۳۹۷	۰	۰
							۱۳۹۸	۰	۰
							۱۳۹۹	۰	۰
							۱۴۰۰	۰	۰
							جمع منابع داخلی دستگاه	۰	۰

ردیف	۱۴۳	۱۴۴	۱۴۵	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	ایجاد ارتباطات ۶۳ کیلوولت پست عباس آباد صنعتی ۳	ایجاد ارتباطات ۶۳ کیلوولت پست مامازند	ایجاد خروجی های ۶۳ پست ۴۰۰ ورامین				
واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار				
حجم	۱۳۹۶۰	۰۰	۰۰				
عملیات	۱۳۹۷۰	۰۰	۰۰				
در طول	۱۳۹۸۰	۰۰	۲۲۰				
سال های	۱۳۹۹۰	۰۰	۰۰				
برنامه	۱۴۰۰۰	۲۰۰	۰۰				
شهرستان	حجم کل عملیات	۲۰۰	۲۲۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۷۳۰۰۰	۷۲۵۰۰	۳۱۲۹۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۱۰۰۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۱۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
فاینانس	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
سایر	۷۳۰۰۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۰۰۰	۲۰۶۹۰۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰				
	۱۳۹۸	۰۰۰	۸۵۰۰۰۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۳۲۵۰۰۰۰۰	۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۰۰۰	۷۲۵۰۰۰۰۰	۳۱۱۹۰۰۰۰۰				

ردیف	۱۴۶	انرژی	۱۴۷	انرژی
فصل		۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰		۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰
کد فصل		توسعه امور برق		توسعه امور برق
برنامه		۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰		۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰
کد برنامه		تعویض و تقویت هادی خط ۴۰۰ کیلوولت جلال - ری شمالی		تعویض و تقویت هادی خطوط ارتباطی پست ۴۰۰ کیلوولت جلال - ورامین - ری شمالی
هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	کیلومتر مدار	کیلومتر مدار	
حجم	۱۳۹۶.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
عملیات	۱۳۹۷.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸.۰	۲۸.۰	۰.۰	۰.۰
شهرستان	۱۳۹۹.۰	۰.۰	۴۶.۰	۰.۰
	۱۴۰۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
حجم کل عملیات		۲۸.۰	۴۶.۰	
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه		۱۶۹۶۰۰	۲۶۵۸۰۰	
اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۳۹۷	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۳۹۸	۲۷۰۰۰.۰۰	۱۵۰۰۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۳۹۹	۰.۰۰	۱۰۰۰۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۴۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز		۲۷۰۰۰	۲۵۰۰۰	
اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۳۹۷	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۳۹۸	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۳۹۹	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۴۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز		۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
سایر منابع	فاینانس	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
	ارزش افزوده	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
	سایر	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۳۸۵۰۰.۰۰	۴۰۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۳۹۷	۲۶۰۰۰.۰۰	۴۲۰۰۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۳۹۸	۷۸۱۰۰.۰۰	۹۹۲۰۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۳۹۹	۰.۰۰	۹۹۲۰۰.۰۰	۰.۰۰
	۱۴۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
جمع منابع داخلی دستگاه		۱۴۲۶۰۰.۰۰	۲۴۰۸۰۰.۰۰	

ردیف	۱۴۸	۱۴۹	۱۵۰	۱۵۱	فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق
حجم	۱۳۹۶.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰
عملیات	۱۳۹۷.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	تقویت پست شهرک صنعتی بزرگ	تقویت پست ۲۳۰ کیلووات شوش	تقویت پست ۲۳۰ کیلووات قیطریه	تقویت پست ۲۳۰ کیلووات مشیریه	تقویت پست ۲۳۰ کیلووات مشیریه
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸.۰	۳۰.۰	۱۸۰.۰	۱۸۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
شهرستان	۱۴۰۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۵۰۰۰.۰	۱۱۷۰۰۰.۰	۲۲۳۰۰۰.۰	۲۲۵۷۰.۰	۲۰۰.۰	۲۰۰.۰	۲۰۰.۰	۲۰۰.۰	۲۰۰.۰
اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل اعتبارات استانی	۱۴۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر منابع	۱۳۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
فاینانس	۱۳۹۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ارزش افزوده	۱۳۹۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
سایر	۱۳۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع منابع داخلی دستگاه	۰	۱۱۵۷۰۰۰۰.۰	۲۲۳۰۰۰۰.۰	۲۱۵۷۰۰۰.۰	۰	۰	۰	۰	۰

ردیف	۱۵۲	۱۵۳	۱۵۴	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	تقویت پست ۶۳/۳۰ کیلوولت قیدرهای ۶۳ کیلوولت	تقویت پست ۶۳/۳۰ کیلوولت شیخ بهایی	تقویت پست ۶۳/۳۰ کیلوولت طرشت				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم عملیات	۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸۰	۱۶۰۰	۰۰۰				
شهرستان	۱۴۰۰۰	۰۰۰	۲۵۰۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۴۳۰۰۰	۴۲۷۰۰۰	۲۷۸۰۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۳۴۴۰۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
فاینانس	۹۳۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۰۰۰				
ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
سایر	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۷	۹۳۰۰۰۰۰۰	۰۰۰				
	۱۳۹۸	۱۵۶۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰۰۰				
	۱۳۹۹	۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰				
	۱۴۰۰	۰۰۰	۸۸۰۰۰۰۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۴۳۰۰۰۰۰	۴۲۷۰۰۰۰۰	۲۷۸۰۰۰۰۰				

ردیف	۱۵۵	۱۵۶	۱۵۷	۱۵۸	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
					اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	تقویت پست ۶۳ کیلووات قورخانه	تقویت پست ۶۳ کیلووات گچ	تقویت پست ۲۰ کیلووات شهرک صنعتی نصیرآباد	تقویت پست ۶۳ کیلووات اسلامشهر				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم عملیات	۱۳۹۶.۰	۱۳۹۷.۰	۱۳۹۸.۰	۱۳۹۹.۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸.۰	۱۳۹۹.۰	۱۴۰۰.۰	۱۴۰۰.۰				
شهرستان	۱۴۰۰.۰	۱۴۰۰.۰	۱۴۰۰.۰	۱۴۰۰.۰				
حجم کل عملیات	۲۵۰.۰	۲۵۰.۰	۲۵۰.۰	۲۵۰.۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۲۹۳۰۰۰	۵۰۰۰	۵۰۰۰	۶۰۰۰۰				
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹				
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹				
جمع سایر منابع	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹				
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰				
جمع منابع داخلی دستگاه	۲۹۳۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰				

ردیف	۱۵۹	۱۶۰	۱۶۱	۱۶۲	شماره سند	شرح	شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)	
							اعتبارات ملی	اعتبارات استانی
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	تقویت پست خاوران	تقویت پست قائم	تقویت پست واول	توسعه فیدهای ۶۳ کیلووات پستهای موجود				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم عملیات	۱۳۹۶.۰	۱۳۹۷.۰	۱۳۹۸.۰	۱۳۹۹.۰				
در طول سال های برنامه	۱۳۹۸.۰	۱۳۹۹.۰	۱۴۰۰.۰	۱۴۰۰.۰				
شهرستان	تهران	تهران	تهران	تهران				
حجم کل عملیات	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰				
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	۴۰۰۰۰	۱۶۱۰۰۰				
اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹				
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	۲۵۵۰۰۰				
اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹				
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰	۰	۲۵۵۰۰۰				
سایر منابع	فاینانس	ارزش افزوده	سایر					
جمع منابع داخلی دستگاه	۳۰۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰۰	۱۵۸۵۵۰۰۰۰				

ردیف	۱۶۳	۱۶۴	۱۶۵	۱۶۶	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
					اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	توسعه و تقویت پست ۲۳۰/۲۳۰ کیلوولت شمالی	نصب خازن در پست ۲۳۰/۴۰۰ کیلوولت ورامین	توسعه ۲۳۰ کیلوولت بعثت	توسعه ۲۳۰ کیلوولت دوشان تپه				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان	۱۳۹۶.۰ ۱۳۹۷.۰ ۱۳۹۸.۰ ۱۳۹۹.۰ ۱۴۰۰.۰	۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰	۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰	۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰	۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰	۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰	۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰	۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰ ۰.۰
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۲۸۲۹۰۰	۷۸۵۸۲	۴۱۵۰۰۰	۴۵۴۰۰۰	۸۰۰۰	۰	۰	۰
جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶ ۱۳۹۷ ۱۳۹۸ ۱۳۹۹ ۱۴۰۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰
جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۶ ۱۳۹۷ ۱۳۹۸ ۱۳۹۹ ۱۴۰۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶ ۱۳۹۷ ۱۳۹۸ ۱۳۹۹ ۱۴۰۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰
سایر منابع	فاینانس ارزش افزوده سایر	۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰
منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶ ۱۳۹۷ ۱۳۹۸ ۱۳۹۹ ۱۴۰۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰	۰ ۰ ۰ ۰ ۰
جمع منابع داخلی دستگاه	۲۷۴۹۰۰۰۰۰	۷۸۵۸۲۰۰	۴۱۵۰۰۰۰۰	۴۵۴۰۰۰۰۰	۰	۰	۰	۰

ردیف	۱۶۷	۱۶۸	۱۶۹	۱۷۰	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)								
					فصل	انرژی	انرژی	انرژی	انرژی				
کد فصل	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰				
برنامه	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق	توسعه امور برق				
کد برنامه	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	۲۳۰ توسازی کیلووات معنوی	۲۳۰ توسازی پست ازکل	۲۰/۳ توسازی پست کیلووات پست عامری	توسازی پست ورلمین	توسازی پست ورلمین	توسازی پست ورلمین	توسازی پست ورلمین	توسازی پست ورلمین	توسازی پست ورلمین				
واحد اندازه گیری	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر	مگاوات آمپر				
حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان	۱۳۹۶۰ ۱۳۹۷۰ ۱۳۹۸۰ ۱۳۹۹۰ ۱۴۰۰۰	۵۴۰۰ ۵۴۰۰ ۵۴۰۰ ۵۴۰۰ ۵۴۰۰	۶۰۰۰۰۰ ۶۰۰۰۰۰ ۶۰۰۰۰۰ ۶۰۰۰۰۰ ۶۰۰۰۰۰	۳۶۸۴۰ ۳۶۸۴۰ ۳۶۸۴۰ ۳۶۸۴۰ ۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰ ۳۶۸۴۰ ۳۶۸۴۰ ۳۶۸۴۰ ۳۶۸۴۰	۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰	۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰	۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰	۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰	۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰ ۸۰۰			
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۴۵۴۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰	۸۰۰	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰	۳۶۸۴۰				
اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰		
جمع اعتبارات استانی	۰	۱۷۵۰۰	۰	۰	۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۰		
سایر منابع	فاینانس	ارزش افزوده	سایر	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
منابع داخلی دستگاه	۴۵۴۰۰۰۰۰۰	۵۸۷۵۰۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰۰	۱۳۲۶۸۰۰۰۰	۳۲۴۰۰۰۰۰	۳۲۴۰۰۰۰۰	۴۵۶۷۳۰۰۰	۴۵۶۷۳۰۰۰	۴۵۶۷۳۰۰۰	۴۵۶۷۳۰۰۰	۴۵۶۷۳۰۰۰
جمع منابع داخلی دستگاه	۴۵۴۰۰۰۰۰۰	۵۸۷۵۰۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰۰	۳۶۸۴۰۰۰۰	۱۳۲۶۸۰۰۰۰	۳۲۴۰۰۰۰۰	۳۲۴۰۰۰۰۰	۴۵۶۷۳۰۰۰	۴۵۶۷۳۰۰۰	۴۵۶۷۳۰۰۰	۴۵۶۷۳۰۰۰	۴۵۶۷۳۰۰۰

۳-۱-۴-۲- برق استان تهران

این سند حاوی اطلاعات متنوع در زمینه اهداف و برنامه‌های شرکت توزیع نیروی برق استان تهران در حول برنامه ششم توسعه فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی کشور می‌باشد. اولویت‌های ارائه این سند بر اساس بهبود بهره‌وری بخش برق و بازتعریف از فعالیت‌های سنتی حوزه توزیع نیروی برق، تهیه و تدوین شده است.

۳-۱-۴-۳- بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود

شرکت توزیع نیروی برق نواحی استان تهران در محدوده‌ای به وسعت ۱۳۰۲۹ کیلومترمربع واقع و بالغ بر ۳۵ شهر و ۳۰ منطقه و ناحیه برق، مستقل و از نظر جغرافیایی بشرح زیر می‌باشد:

شمال:

از شمال به مرز جغرافیایی استان مازندران منتهی شده و شامل مناطق: فیروزکوه، دماوند، آبسرد، کیلان، رودهن، بومهن، لواسانات، میگون و رودبار قصران است.

شرق و جنوب شرقی:

از شرق و جنوب شرق با پوشش مناطق: خاوران، پاکدشت، شریف آباد، پیشوا و جوادآباد به استان سمنان متصل می‌گردد.

جنوب:

از جنوب با استان قم همسایه جنوبی و مناطق تحت پوشش شامل: ورامین، قرچک، ری، کهریزک، باقرشهر و حسن آباد می‌باشد.

غرب و جنوب غربی:

از غرب و جنوب غرب به شهرستان کرج محدود می‌شود که شامل مناطق: شهریار، شهرقدس، اندیشه، ملارد، رباط کریم، اسلامشهر، گلستان، بوستان، واوان و چهاردانگه در استان تهران می‌باشد.



تصویر (۳-۹) محدوده جغرافیایی تحت پوشش شرکت توزیع نیروی برق استان تهران

عملکرد اهداف کمی شرکت مطابق جدول ذیل نشان داده شده است. از آنجائیکه گسترش شبکه منجر به افزایش ظرفیت پست‌های توزیع، افزایش میزان فروش، افزایش تعداد مشترکین و افزایش بار می‌شود ولی شرکت با ارائه راهکارهای مناسب مدت خاموشی و درصد تلفات را کاهش و یا در حد مناسب نگه دارد. روند کاهش زمان انرژی تامین نشده هر مشترک در روز بصورت نزولی بوده که نشان دهنده اینست که میزان خاموشی، قطعی شبکه کاهش یافته است. با قرائت درست و پیگیری بخش خدمات مشترکین میزان وصول قبوض افزایش یافته است.

جدول (۳-۱۵) عملکرد اهداف کمی بخش / فرابخش

رشد / متوسط دوره برنامه پنجم (درصد)	سال های برنامه پنجم					رشد متوسط دوره برنامه چهارم (درصد)	سال های برنامه چهارم توسعه			واحد متعارف	عناوین شاخص	ردیف	
	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰		۱۳۸۹	۱۳۸۷	۱۳۸۴				
٪۷	۱۷۷۱۲	۱۷۴۸۷	۱۶۹۰۰	۱۳۴۵۸	۱۲۷۲۳	٪۲	۱۲۰۷۶	۱۱۲۹۲	۱۰۳۱۵	کیلومتر	طول خطوط فشار ضعیف	۱	
٪۱۰	۱۴۰۵۵	۱۳۸۰۵	۱۳۴۱۵	۹۵۱۵	۹۲۱۵	٪۲	۹۱۲۹	۸۵۷۲	۶۸۴۷	کیلومتر	طول خطوط فشار متوسط	۲	
٪۸	۷۸۳۰	۷۵۹۳	۷۱۷۲	۵۲۳۱	۴۶۹۲	٪۴۸	۴۰۲۵	۳۸۶۲	۲۷۲۳	مگاوات آمپر	ظرفیت پست های توزیع	۳	
٪۲	۱۸۹۵۴	۱۸۸۹۲	۱۹۳۷۰	۱۵۸۰۱	۱۶۸۳۰	۱۶	۱۷۴۰۶	۱۱۸۴۵	۹۶۴۶	مگاوات ساعت	میزان انرژی توزیع نشده	۴	
-٪۷.۲۷	۱۶.۷۹	۱۶.۰۲	۱۹.۰۴	۲۱	۲۲.۹	-۱۹.۹	۲۱.۴	۲۷.۲	۳۲.۴	درصد	تلفات در شبکه توزیع درصد	۵	
٪۱.۵	۱۶۱۴۵۸۵	۱۵۵۹۶۷۲	۱۴۷۸۴۲۳	۱۳۹۸۱۹۳	۱۲۷۰۲۰۱	٪۱.۵	۱۱۴۰۶۵۰	۷۴۶۳۷۳	۶۰۳۷۱۳	تعداد	خانگی	احداث و بهره برداری از انشعابات	۶
٪۱.۵	۲۸۱۴۷۱	۲۷۰۱۱۳	۲۶۱۶۰۰	۲۴۳۵۷۳	۲۲۱۰۲۲	٪۱.۵	۱۹۶۸۳۳	۱۳۵۸۳۵	۱۱۳۸۱۷		تجاری		
٪۱.۵	۱۰۹۰۹۳	۱۰۰۷۱۸	۹۰۰۴۴	۷۸۲۵۸	۶۴۲۰۰	٪۱.۵	۵۳۴۷۰	۲۹۴۰۹	۱۹۰۷۱		عمومی		
٪۱.۵	۹۳۷۶	۸۸۹۵	۸۶۶۹	۸۶۵۴	۷۹۰۳	٪۱.۵	۷۱۳۶	۱۶۸۵	۱۵۵۷		کشاورزی		
٪۱.۵	۲۷۹۸۰	۲۵۵۸۸	۲۴۲۲۶	۲۱۰۳۴	۱۹۱۱۶	٪۱.۵	۱۸۷۶۸	۱۴۴۹۵	۱۲۳۰۷		صنعتی		
٪۱.۵	۲۱۷۹	۱۸۱۵	۱۶۱۶	۲۵۵۱	۲۰۸۰	٪۱.۵	۲۶۱	۱۳	۱۳		روشنایی و سایر مصارف		
٪۱.۵	۳۱۳۵	۳۱۱۲	۲۸۲۰	۱۹۱۲	۱۷۷۰	٪۳	۱۸۳۹	۱۶۱۲	۱۵۸۶	میلیون کیلووات ساعت	خانگی	فروش انرژی الکتریکی	۷
٪۱.۵	۱۱۷۳	۱۱۰۷	۹۷۷	۸۷۶	۸۳۲	٪۱.۵	۸۷۰	۵۳۸	۴۳۱		تجاری		
٪۱.۵	۱۱۴۹	۱۰۰۳	۸۴۱	۶۰۴	۵۷۷	٪۱.۶	۶۲۷	۴۸۰	۳۴۸		عمومی		
٪۱.۵	۱۷۱۶	۱۷۵۲	۱۵۶۵	۱۰۰۹	۹۱۵	٪۱.۴	۵۴۸	۴۳۰	۳۱۸		کشاورزی		
٪۱.۵	۳۵۱۲	۳۶۵۰	۳۲۱۵	۲۳۵۲	۲۲۷۷	٪۶	۲۲۶۱	۲۰۶۶	۱۶۹۵		صنعتی		
٪۱.۵	۱۱۷۳	۱۱۰۷	۹۷۷	۶۶۲	۵۹۰	٪۶	۶۳۵	۵۲۷	۴۷۷		سایر مصارف		

ردیف	عناوین شاخص	واحد متعارف	سال‌های برنامه چهارم توسعه			رشد متوسط دوره برنامه چهارم (درصد)	سال‌های برنامه پنجم					رشد / متوسط دوره برنامه پنجم (درصد)
			۱۳۸۹	۱۳۸۷	۱۳۸۴		۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	
۸	تعداد مشترکین (بدون روشنایی معابر)	هزار مشترک	۱۰۶۲	۹۲۷	۶۹۲	٪۷	۱۱۴۰	۱۲۳۸	۱۸۳۷	۱۹۶۵	۲۰۴۳	٪۸.۸۳
۹	انرژی تحویلی	میلیون کیلووات ساعت	۷۵۹۵	۶۸۳۷	۵۷۸۵	٪۶.۲	۷۹۵۲	۸۳۰۴	۱۱۸۶۹	۱۲۶۵۳	۱۳۰۵۸	٪۱۲.۸
۱۰	کاهش زمان انرژی تامین نشده هر مشترک در روز	دقیقه	۰.۵	۰.۵۴	۰.۶	٪۳۲	۰.۴۸	۰.۴۶	۰.۴۴	۰.۴۲	۰.۴	٪-۰.۵
۱۱	صرفه جویی حاصل از اقدامات مدیریت انرژی و بهبود بهره‌وری در بخش تقاضا	مگاوات ساعت	۲۳۴	۵۹۱	۶۳۰	٪۱۲	۱۹۵	۱۵۵	۱۳۸	۸۱	-	-
۱۲	پیش‌بینی بار با توجه به اقدامات مدیریت مصرف	مگاوات	۱۲۲۷	۹۴۱	۸۸۰	٪۴.۶	۱۲۹۰	۱۳۶۰	۲۰۶۳	۲۰۴۵	۲۳۰۱	٪۸.۷۸
۱۳	درصد وصول کل سال پس از کسر موارد خاص	درصد	۹۱	۸۸	۸۶	٪۱.۵	۹۴	۹۶	۹۸	۹۸	۹۹	٪۱.۲
۱۴	درصد پرداخت غیرحضوری	درصد	۷۰	۶۶	۶۲.۷	٪۵	۸۷	۹۲	۹۵	۹۸	۹۶	٪۲.۴
۱۵	درصد نصب کنتورهای چندتعرفه	درصد	٪۷	۲۷	۲۸.۸۹	۳۴	۳۹	۴۹.۲	۵۸.۸	۵۶	٪۲۲	
۱۶	متوسط زمان واگذاری انشعاب از شبکه موجود	روز	٪-۱۴	۹	۱۰	۷	۶	۵	۴	۵	٪-۰.۸	

مأخذ: شرکت توزیع نیروی برق استان تهران

۳-۱-۴-۳-۲- اهداف کلی و راهبردها

جدول (۳-۱۶) اهداف کلی و راهبردها

اهداف کلی بخش/فرابخش	راهبردهای دستیابی به هدف کلی	ردیف
بهبودسازی شبکه و توزیع برق مطمئن و پایدار	<p>* توزیع بهینه انرژی بمنظور: کاهش تلفات، افزایش راندمان تجهیزات، افزایش کیفیت توان، قابلیت اطمینان، کاهش قیمت تمام شده توزیع انرژی.</p> <p>* بهره‌وری مناسب از شبکه بمنظور: کاهش زمان و مقدار خاموشی‌ها و توزیع بهینه انرژی، هماهنگ کردن ساختار بهره‌برداری با نظام بازار برق و حرکت به سمت واحدهای خود گردان، افزایش بهره‌وری بارویکرد استفاده از تکنولوژی نوین، افزایش بهره‌وری با رویکرد مشارکت بخش خصوصی در تولید برق، توزیع بهینه انرژی به منظور کاهش تلفات، افزایش راندمان تجهیزات، افزایش کیفیت توان، افزایش قابلیت اطمینان. تدوین، اندازه‌گیری و تلاش پیوسته در جهت بهبود شاخص‌های کمی و کیفی بهره‌برداری، افزایش سطح ایمنی و پرسنل فنی و مردم</p> <p>* نظام مندی و بررسی هوشمندانه انرژی</p>	۱
ارتقاء سطح رضایت مشتریان و ذینفعان	<p>* بازنگری فرآیند خدمات مشترکین در جهت ارتقاء سطح رضایتمندی مشتریان با تحویل مناسب برق مطمئن و پایدار و ارتقاء سطح آگاهی مردم در جهت مصرف صحیح برق</p> <p>* تدوین و استقرار یک سیستم نظارتی برای کلیه فعالیت‌های مشترکین (به ویژه درآمد‌ها)</p> <p>* افزایش بهره‌وری از طریق بازنگری فرآیندهای انجام کار و استفاده از تکنولوژی‌های روز.</p>	۲

۳-۱-۴-۳-۲-۳- راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی

جهت نیل به اهداف شرکت، راهبردها و سیاست‌ها و اقدامات لازم در این زمینه دیده شده است که مطابق جدول در هر قسمت مشخص شده است.

جدول (۳-۱۷) راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی

سیاست‌ها	راهبردها	اهداف کلی	ردیف
بهبود شاخص‌های کیفی شرکت	ارتقاء بهره‌وری و بهبود ساختار شرکت و افزایش اثربخشی، سرعت و کیفیت خدمات	ارتقاء سطح رقابت‌پذیری شرکت	۱
برنامه‌ریزی در بخش اهداف کلان شرکت دستیابی به شاخص‌های مطلوب ظرفیت پست‌های منصوبه دستیابی به شاخص‌های مطلوب شبکه	افزایش قابلیت اطمینان با بهبود شاخص‌های کاهش زمان و تعداد خاموشی و کیفیت برق و کاهش تلفات در شبکه‌های برق، در جهت نیل به سطح بهینه و ارتقاء مهندسی شبکه توزیع نیروی برق با تنوع زدایی و ساده‌سازی تجهیزات و به روزرسانی فلسفه طراحی شبکه حسب محدودیت‌ها، شرایط و ویژگی‌های توسعه کلان شهر تهران	مدیریت بهینه‌سازی شبکه و تامین و توزیع نیروی برق مطمئن و پایدار	۲
بهینه نمودن خدمات به مشترکین و مدیریت مصرف	خدمات‌رسانی برتر، نوین و کیفی به منظور ارتقای سطح رضایتمندی و اعتماد مردم و کاهش نسبی هزینه‌های برق مشترکین و با نهادینه‌سازی فرهنگ درست مصرف	شاخص ارتقاء سطح رضایت مشتریان و ذینفعان	۳

۳-۱-۴-۲-۳-۴- اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

جدول (۳-۱۸) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال‌های برنامه شهرستان		شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
							جمع کل عملیات	جمع کل منابع مورد نیاز برای انطباق برنامه	اعتبارات ملی		سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
									اعتبارات استانی	اعتبارات استانی		
۱	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق / احداث و بهره‌برداری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	تجاری	تعداد	۲۶۷۲۴۰	۸۷۱۱۴۵	۰	۰	۰	۸۷۱۱۴۴.۸۱
							۱۳۹۷	۱۳۹۷	۰	۰	۰	۰
							۱۳۹۸	۱۳۹۸	۰	۰	۰	۰
۲	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق / احداث و بهره‌برداری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	خانگی	تعداد	۱۵۵۰۳۰۴۰	۱۳۸۵۸۳۳۲	۰	۰	۰	۱۳۸۵۸۳۳۲.۳۴
							۱۳۹۷	۱۳۹۷	۰	۰	۰	۰
							۱۳۹۸	۱۳۹۸	۰	۰	۰	۰
۳	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	خطوط فشار ضعیف	کیلومتر	۱۷۲۹۱۰	۶۴۴۱۹۵۲	۰	۰	۰	۶۴۴۱۹۵۱.۷۵
							۱۳۹۷	۱۳۹۷	۰	۰	۰	۰
							۱۳۹۸	۱۳۹۸	۰	۰	۰	۰
جمع کل منابع داخلی دستگاه												

ردیف	کد فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	عملیات / هدف کمی / واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان					
						جمع کل عملیات	حجم کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	اعتبارات ملی	اعتبارات استانی		
۴	انرژی	انرژی	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰	خطوط فشار متوسط	کیلومتر	۵۰۳۵۸۷۵	۰	۰	۰	۰
۵	انرژی	انرژی	توسعه امور برق / احداث و بهره برداری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰	روشنایی و سایر	تعداد	۵۲۹۷۸۶	۰	۰	۰	۰
۵	انرژی	انرژی	توسعه امور برق / احداث و بهره برداری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰	صنعتی	تعداد	۴۲۵۲۹۳۰	۰	۰	۰	۰
۶	انرژی	انرژی	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰	ظرفیت پست های توزیع (تجمعی)	مگاوات امپر	۴۲۱۶۴۲۲	۰	۰	۰	۰
								جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	جمع کل منابع مورد نیاز	جمع اعتبارات ملی	جمع اعتبارات استانی
								۱۳۹۶	۰	۰	۰
								۱۳۹۷	۰	۰	۰
								۱۳۹۸	۰	۰	۰
								۱۳۹۹	۰	۰	۰
								۱۴۰۰	۰	۰	۰
								جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	سایر منابع	منابع داخلی دستگاه
								۱۳۹۶	۰	۸۰۷۳۵۰۰۰	۰
								۱۳۹۷	۰	۹۸۴۸۲۰۰۰	۰
								۱۳۹۸	۰	۱۰۴۵۰۱۴۰۰	۰
								۱۳۹۹	۰	۱۰۸۲۴۹۴۰۹۳	۰
								۱۴۰۰	۰	۱۱۱۶۱۹۵۰۷۶	۰
								ارزش افزوده	ارزش افزوده	جمع منابع داخلی دستگاه	جمع منابع داخلی دستگاه
								۴۸۹۵۴۵۰۷۷	۰	۴۰۲۴۰۰۰	۵۰۳۵۸۷۵۰۱۷
								۴۸۵۳۳۴۰۰۰	۰	۴۰۲۴۰۰۰	۰
								۶۳۳۷۰۷۰۳۰	۰	۰	۰
								۸۰۸۶۵۲۰۱۶	۰	۰	۰
								۱۰۲۶۷۷۴۰۱۴	۰	۰	۰
								۱۲۹۹۴۶۲۰۹۱	۰	۰	۰
								۶۸۹۹۱۰۰۰۰	۰	۴۰۲۴۰۰۰	۴۲۵۲۹۳۰۰۴۲
								۷۱۴۹۵۰۰۰۰	۰	۰	۰
								۸۸۳۶۷۸۰۳۰	۰	۰	۰
								۹۴۴۰۸۸۶۲	۰	۰	۰
								۹۸۳۷۹۵۰۴۱	۰	۰	۰
								۴۲۱۶۴۲۲۰۲۲	۰	۰	۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان	
							جمع کل عملیات	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
۸	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق / احداث و بهره برداری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰	عمومی	تعداد	۳۵۸۶۹۵۶	۳۵۸۶۹۵۵۷۲
۹	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق / احداث و بهره برداری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰	کشاورزی	تعداد	۸۸۵۷۵	۸۸۵۷۴۶۴
۱۰	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق / احداث و بهره برداری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰	مشترکین تجاری	تعداد	۱۲۵۹۴۳	۱۲۵۹۴۲۳۵
۱۱	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق / احداث و بهره برداری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰	مشترکین خانگی	تعداد	۱۶۷۱۷۳۰	۱۶۷۱۷۲۹۸۰
							۱۰۴۲۸۳۰	۱۰۴۲۸۳۰
							۱۱۱۱۵۷۰	۱۰۱۱۵۰
							۱۱۸۰۳۲۰	۱۰۶۳۴۰
							۱۲۴۹۰۷۰	۱۱۱۵۳۰
							۱۳۱۷۸۲۰	۱۱۶۷۲۰
							۵۹۰۱۶۰۰	۵۳۱۷۰۰
							۳۵۸۶۹۵۶	۳۵۸۶۹۵۵۷۲
							۱۳۹۶	۱۳۹۶
							۱۳۹۷	۱۳۹۷
							۱۳۹۸	۱۳۹۸
							۱۳۹۹	۱۳۹۹
							۱۴۰۰	۱۴۰۰
							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	*
							۱۳۹۶	۱۳۹۶
							۱۳۹۷	۱۳۹۷
							۱۳۹۸	۱۳۹۸
							۱۳۹۹	۱۳۹۹
							۱۴۰۰	۱۴۰۰
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	*
							۱۳۹۶	۱۳۹۶
							۱۳۹۷	۱۳۹۷
							۱۳۹۸	۱۳۹۸
							۱۳۹۹	۱۳۹۹
							۱۴۰۰	۱۴۰۰
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	*
							ارزش افزوده	۴۱۷۱۲۸۰۰
							سایر منابع	۱۰۵۵۵۶۰
							منابع داخلی دستگاه	۵۳۳۵۵۳۶۰
							جمع منابع داخلی دستگاه	۶۷۹۸۶۴۳۲
								۱۶۸۴۴۲۶
								۲۹۹۰۸۹۲
								۳۷۱۳۴۸۶
								۴۸۳۳۵۱۳۹

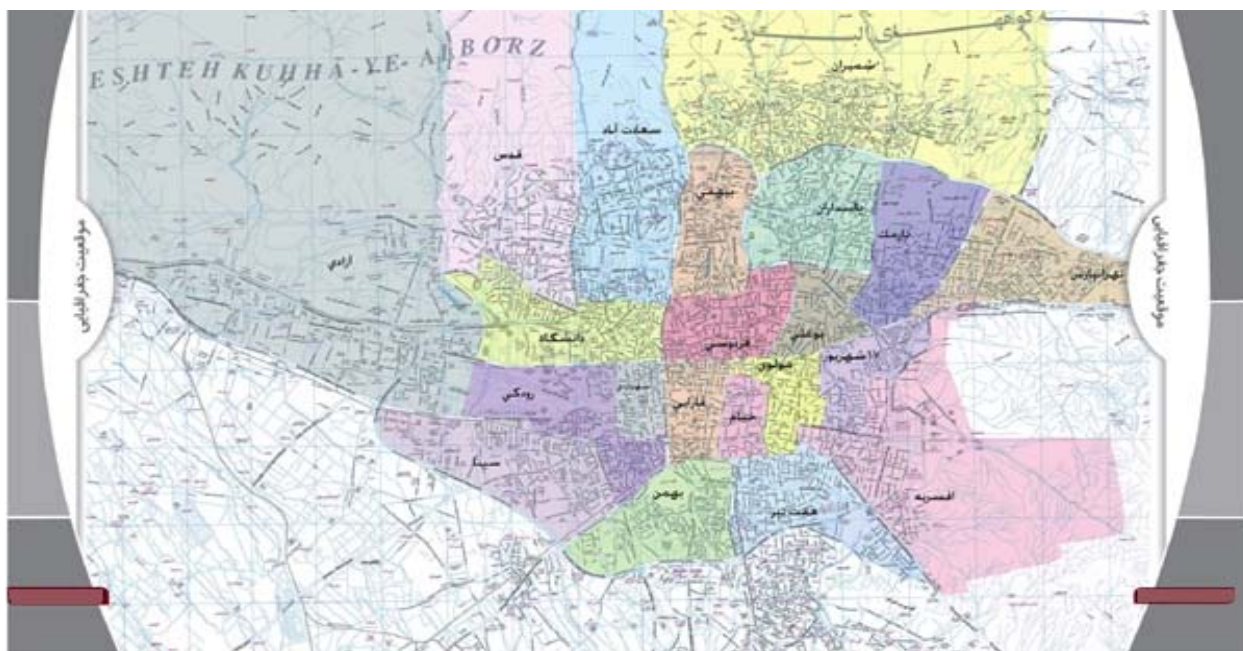
۳-۱-۴-۳- برق تهران بزرگ

۳-۱-۴-۳-۱- برش استانی احکام برنامه ششم

از طریق وزارت نیرو در طول اجرای برنامه نسبت به افزایش توان تولید برق تا بیست و پنج هزار مگاوات از طریق سرمایه گذاری مؤسسات عمومی غیردولتی، تعاونی و خصوصی اعم از داخلی و خارجی و یا منابع داخلی شرکت‌های تابعه یا به صورت روش‌های متداول سرمایه گذاری از جمله ساخت، بهره‌برداری و تصرف (BOO) و ساخت، بهره‌برداری و انتقال (BOT) اقدام نماید. خرید تضمینی برق براساس نرخ تعیین شده توسط شورای اقتصاد خواهد بود.

دولت مکلف است سهم نیروگاه‌های تجدید پذیر و پاک با اولویت سرمایه گذاری بخش غیردولتی (داخلی و خارجی) با حداکثر استفاده از ظرفیت داخلی را تا پایان اجرای قانون برنامه و به حداقل پنج درصد (۵۵٪) ظرفیت برق کشور برساند.

۳-۱-۴-۳-۲- بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود



تصویر (۳-۱۰) مناطق تحت پوشش شرکت توزیع برق تهران بزرگ

مقایسه در بعد فضایی

— مقایسه وضعیت و جایگاه استان تهران در منطقه البرز مرکزی^۱ (طبقه‌بندی نه گانه آمایش سرزمین)

۱ . استان‌های تهران، البرز، سمنان، زنجان، قزوین، قم و مرکزی

جدول (۳-۱۹) مقایسه وضعیت و جایگاه شرکت توزیع استان تهران، با سایر شرکت‌های توزیع در محدوده منطقه البرز مرکزی

ردیف	شرکت	مساحت کیلومتر مربع	پرستل نفر	تعداد مشترک (هزار مشترک)				موجودی شبکه توزیع (کیلومتر)			ظرفیت ترانسفورماتور	فروش انرژی	انرژی تحویلی	تلفات توزیع	
				خانگی	صنعتی	سایر	جمع	طول شبکه فشار متوسط	طول شبکه فشار ضعیف	جمع					تعداد ترانسفورماتور
۱	استان مرکزی	۲۹۱۲۷	۳۱۵	۵۳۶	۶	۹۹	۶۴۱	۱۱۲۰۱	۷۹۸۲	۱۹۱۸۳	۱۴۶۷۵	۲۲۱۵	۴۲۲۱	۴۷۸۷	۱۱،۸۲
۲	استان البرز	۵۱۴۲	۲۴۹	۹۵۰	۵	۲۰۴	۱۱۵۹	۴۸۳۶	۷۲۱۱	۱۲۰۴۷	۱۲۶۴۳	۲۶۵۹	۵۱۸۸	۶۲۸۶	۱۷،۴۶
۳	تهران بزرگ	۱۰۱۱	۱۷۴۲	۳۲۲۷	۱۲	۱۰۲۸	۴۲۶۷	۸۴۶۹	۲۲۲۹۹	۳۰۷۶۸	۱۶۶۰۲	۱۰۷۵۶	۱۹۰۴۶	۲۰۵۱۲	۱۵،۷۲*
۴	استان تهران	۱۳۰۲۹	۷۲۰	۱۵۶۰	۲۶	۳۸۰	۱۹۶۵	۱۳۸۰۵	۱۷۴۸۷	۳۱۲۹۲	۳۸۱۹۹	۷۵۹۲	۱۰۵۴۷	۱۲۶۵۴	۱۶،۶۸
۵	استان قم	۱۱۲۳۷	۲۵۰	۴۰۰	۵	۸۱	۴۸۷	۳۲۸۷	۳۵۶۹	۶۸۵۶	۵۶۳۶	۱۴۰۶	۲۷۵۳	۳۱۸۸	۱۳،۶۵

جدول (۳-۱۹) مقایسه وضعیت و جایگاه شرکت توزیع استان تهران، با سایر شرکت‌های توزیع در محدوده منطقه البرز مرکزی

ردیف	شرکت	مساحت کیلومتر مربع	پرسنل نفر	تعداد مشترک (هزار مشترک)				موجودی شبکه توزیع (کیلومتر)		ظرفیت ترانسفورماتور	فروش انرژی جمع	انرژی تحویلی میلیون کیلووات ساعت	تلفات توزیع درصد
				خانگی	صنعتی	سایر	جمع	طول شبکه فشار متوسط	طول شبکه فشار ضعیف				
۶	استان زنجان	۲۲۱۶۴	۲۲۲	۲۲۶	۳	۶۴	۳۹۳	۷۸۵۷	۵۴۳۷	۱۳۶۳	۲۷۹۵	۳۰۹۹	۹.۸۱
۷	استان قزوین	۱۵۶۳۷	۲۳۶	۴۳۱	۴	۹۵	۵۳۰	۶۷۶۳	۴۸۸۵	۱۷۵۰	۴۱۰۴	۴۴۱۲	۶.۹۹
۸	استان سمنان	۹۷۴۹۱	۱۸۳	۲۶۹	۴	۶۶	۳۳۹	۶۸۵۰	۴۲۰۲	۱۲۴۱	۲۳۵۳	۲۵۳۰	۶.۹۹
	جمع	۱۹۴۸۳۸	۴۰۲۷	۷۶۹۹	۶۵	۲۰۱۶	۹۷۸۰	۶۳۰۶۷	۷۳۰۷۲	۲۸۹۸۱	۵۱۰۰۷	۵۷۴۶۸	۱۱.۳۴
	جایگاه توزیع تهران بزرگ در مجموعه البرز مرکزی	٪۰.۵۲	٪۴۳	٪۴۲	٪۱۸	٪۵۱	٪۴۴	٪۱۳	٪۳۱	٪۱۵	٪۳۷	٪۳۶	-

مأخذ: شرکت توزیع برق تهران بزرگ * تلفات تهران بزرگ در پایان سال ۹۴ به ۶.۶ درصد رسیده است.

جدول (۳-۲۰) مقایسه وضعیت و جایگاه شرکت توزیع تهران بزرگ در مقایسه با کل استان‌های کشور در پایان سال ۹۳

براساس گزارش تفصیلی سال ۱۳۹۳

شرکت	تهران بزرگ	جمع کل استان‌های کشور	جایگاه تهران بزرگ نسبت به کل کشور
مساحت	۱۰۱۱	۱۶۳۲۹۰۰	٪۰.۰۶
پرسنل	۱۷۴۲	۱۶۴۴۱	٪۱.۰۶
تعداد مشترک (هزار مشترک)	۳۲۲۷	۲۵۷۳۹	٪۱۲.۵۴
	۱۲	۲۰۶	٪۵.۷۲
	۱۰۲۸	۵۷۲۷	٪۱۷.۹۵
	۴۲۶۷	۳۱۶۷۲	٪۱۳.۴۷
موجودی شبکه توزیع (کیلو متر)	۸۴۶۹	۳۹۷۹۹۸	٪۲.۱۳
	۲۲۲۹۹	۳۳۶۴۹۲	٪۶.۶۳
	۳۰۷۶۸	۷۳۴۴۹۰	٪۴.۱۹
تعداد ترانسفورماتور	۱۶۶۰۲	۵۹۸۰۴۰	٪۲.۷۸
ظرفیت ترانسفورماتور	۱۰۷۵۶	۱۰۵۳۵۷	٪۱۰.۲۱
فروش انرژی	۱۹۰۴۶	۱۸۰۵۴۷	٪۱۰.۴۸
انرژی تحویلی	۲۰۵۱۲	۲۰۶۶۲۶	٪۹.۹۳
تلفات توزیع	۷.۱۵	۱۲.۹۳	-

جدول (۳-۲۱) عملکرد اهداف کمی بخش

عنوان شاخص	واحد متعارف	سال‌های برنامه پنجم				
		سال ۹۵	سال ۹۴	سال ۹۳	سال ۹۲	سال ۹۱
تعداد مشترکین موجود (بدون روشنایی معابر)	هزار مشترک	۳۶۸۸	۳۸۲۴	۳۹۶۱	۴۱۲۰	۴۲۶۷
تعداد مشترکین جدید	هزار مشترک	۱۲۶	۱۳۶	۱۳۷	۱۵۹	۱۴۷
فروش انرژی (بدون روشنایی معابر)	میلیون کیلووات ساعت	۱۶۹۵۴	۱۶۳۸۰	۱۷۰۶۹	۱۷۳۳۶	۱۸۶۲۸
مصرف روشنایی معابر	میلیون کیلووات ساعت	۲۴۰	۲۶۰	۲۷۰	۲۹۰	۲۹۰
تلفات	درصد	۱۰.۳	۱۰.۳	۹.۴	۹.۳	۷.۱
کاهش انرژی توزیع نشده در روز	دقیقه	۱.۱۲	۱.۰۸	۰.۹۷	۱.۰۴	۰.۹۴
ضریب بهره برداری	درصد	۵۶	۴۵.۷	۴۲	۴۳	۴۴
متوسط مصرف سرانه خانگی	کیلووات ساعت	۲۶۶۸	۲۳۹۴	۲۴۰۵	۲۴۰۲	۲۴۱۲
درصد وصول	درصد	۸۹.۱۱	۹۹.۲۸	۹۹	۹۷	۹۸
درصد پرداخت غیر حضوری	درصد	۸۶	۸۷	۹۲	۰.۸۶	۹۷
درصد نصب کنتورهای چند تعرفه	درصد	۲۶	۱۰۰	۱۰۰	۴۳	۴۲
متوسط زمان واگذاری انشعابات عادی	درصد	۱۲	۲۸.۵	۱۱	۳	۳
ظرفیت پست‌های توزیع	روز	۹۴۵۰	۹۶۵۳	۹۹۲۱	۱۰۳۲۶	۱۰۷۵۶

- منابع انسانی با انگیزه، مشارکت‌پذیر و یادگیرنده
- الگویی برای شرکت‌های توزیع نیروی برق در ایران و منطقه
- شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدات

قوت‌ها

- توجه و خواست مشترک مدیران ارشد شرکت به بهبود
- خارج شدن فرهنگ سازمانی از پیمانکاری و آمادگی بالا در پذیرش تغییرات جدید
- وجود تعداد بالای نیروی انسانی متخصص و مجرب در شرکت
- وجود سابقه و تجربه طولانی در ارائه خدمت و تعامل با مشتریان
- تجربه ظرفیت‌سازی در بخش پیمانکاری و خدمات مهندسی
- وجود تجربه در برون‌سپاری فعالیت‌های پروژه‌های سرمایه‌ای و خدمات مشترکین
- وجود تجربه در مدیریت توسعه ظرفیت تامین‌کنندگان و سازندگان تجهیزات
- وجود تجربه در مدیریت بازار برق
- وجود تجربه در مدیریت مصرف و کاهش تلفات
- توجه به سیستم‌های انگیزشی کارکنان
- توجه به مستندسازی و بکارگیری سیستم تضمین کیفیت

ضعف‌ها

- وجود ابهام و عدم اطمینان از شرایط و تغییر و تحولات آتی شرکت
- جزیره‌ای بودن و عدم یکپارچگی فرهنگی، سیستمی، فرایندی و وظایف بین ستادهای راهبری و ستادهای عملیاتی
- پر رنگ بودن تفکر و نگرش دولتی در بدنه شرکت علیرغم تبعیت از قانون تجارت
- ناکافی بودن مکانیزم‌های شایسته‌سالاری در شرکت
- ناکافی بودن اثربخشی سیستم‌های نظارتی به ویژه در امور مناطق و فعالیت‌های برون‌سپاری شده
- عدم وجود سیستمی جهت حفظ، نگهداری و توسعه دانش غنی متخصصان با تجربه
- محدودیت‌های ناشی از قوانین در تدوین سیاست‌ها به ویژه در ارتباط با مدیریت منابع انسانی
- یکپارچه نبودن سیستم‌های اطلاعاتی و ارتباطی در سراسر شرکت
- وجود زیرساخت‌ها و شبکه‌های فرسوده توزیع نیروی برق
- عدم استقرار سیستم‌های ارزیابی بهره‌وری و ارزیابی عملکرد

- ناکافی بودن ارتباط موثر با تامین کنندگان و سازمان‌های خدماتی
- عدم هماهنگی نظام آموزشی موجود به منظور پشتیبانی برای تغییر و رسیدن به چشم انداز

فرصت‌ها

- جایگاه استراتژیک شرکت در بازار برق کشور
- وجود راهبرد اصلاح و تغییر الگوی مصرف آب و انرژی در سند ملی توسعه استان تهران
- وجود ارتباط بین تعرفه و میزان برق مصرفی و گرایش حاکمیت به سمت نصب کنتورهای چند تعرفه‌ای متناسب با میزان و ساعات مصرف
- تاکید بر مکانیزه‌سازی سیستم‌های کنترل و توزیع برق در سند توسعه بخشی برق و انرژی‌های نو در برنامه چهارم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران
- تاکید بر لزوم توسعه و بهینه‌سازی شبکه‌های انتقال و توزیع نیروی برق در اسناد راهبردی بالادستی
- وجود دانشگاه‌ها و مراکز فنی - حرفه‌ای معتبر در رشته‌های تحصیلی مرتبط
- انحصاری بودن بخش توزیع نیروی برق
- تصمیم دولت مبنی بر توسعه انرژی‌های نو و جایگزین
- بالا بودن ظرفیت پیمانکاری در بخش توزیع صنعت برق در تهران
- تحقق دولت الکترونیک و رشد فناوری اطلاعات
- تلاش در جهت واقعی نمودن قیمت‌ها
- منافع ناشی از توافقات و تعامل با شورای شهر و سازمان‌های خدمات شهری
- قانون استقلال شرکت‌های توزیع نیروی برق
- حمایت دولت از طرح‌های انبوه‌سازی به منظور مبارزه با مشکل قیمت مسکن

تهدیدها

- تمرکز شدید فعالیت‌های اداری، بازرگانی، خدماتی، نظامی و سیاسی با عملکرد ملی در شهر تهران
- نبود مدیریت هماهنگ و یکپارچه شهری
- وجود زیرساخت‌ها و شبکه‌های انتقال و فوق توزیع فرسوده و محدودیت ظرفیت‌ها
- عدم وجود الگوی مصرف مناسب در مصرف انرژی
- وجود معضلات ساختاری نظیر تمرکز شدید جمعیت، تراکم ساختمانی و تراکم ترافیکی
- عدم تناسب عرضه و تقاضای برق با توجه به محدود بودن ظرفیت تولیدی در نیروگاه‌های کشور
- رشد پدیده شهرنشینی و مهاجرت به سوی کلان شهرها

- افزایش قیمت و تورم در مسائل مرتبط زیرساختی نظیر قیمت زمین، قیمت مس و...
- عدم وجود قوانین بازدارنده در واردات لوازم الکتریکی پر مصرف و غیر استاندارد
- وصول مطالبات فروش بعد از بکارگیری خدمات توسط مشترکین
- ایجاد رقابت در صنعت برق از طریق حذف تدریجی انحصارات موجود
- مطرح بودن بخش توزیع به عنوان خط واصل (Interface) صنعت برق و جامعه
- پائین تر بودن نرخ بهره بانکی از نرخ تورم با توجه به تعاملات مالی بالای شرکت با بانکها
- نارسایی در خدمت‌رسانی در بخش‌های انرژی‌های جایگزین نظیر صنعت گاز
- نقصان، نبود و عدم اجرا استانداردهای مناسب در صنایع مرتبط با الکتریک و صنایع ساختمان

۳-۱-۴-۳-۴- اهداف کلی و راهبردها

جدول (۳-۲۲) اهداف کلی و راهبردها

راهبردهای دستیابی به هدف کلی (براساس سند راهبردی شرکت)		اهداف کلی بخش/فرابخش	ردیف
فرایند فروش انشعاب مدیریت طرح جامع توسعه شبکه مدیریت مناقصات	تامین برق متقاضیان	افزایش بهره‌وری و پایداری و بهبود کیفیت و کمیت خدمات	۱
مدیریت خدمات چند رسانه‌ای مدیریت مشارکتی	خدمات غیرحضور		۲
مدیریت خاموشی کیفیت تجهیزات مدیریت طرح‌های جامع بهینه‌سازی شبکه اتوماسیون	قابلیت اطمینان شبکه		۳
تلفات فنی تلفات غیر فنی	تلفات		۴
بهره‌وری خدمات بهره‌وری نیروی کار بهبود ضریب بهره‌برداری اقتصادی نمودن طرح‌ها	بهره‌وری		۵

۳-۱-۴-۳-۵- راهبردها، سیاستها و اقدامات اساسی

جدول (۳-۲۳) راهبردها، سیاستها و اقدامات اساسی

سیاستها	راهبردهای دستیابی به هدف کلی (براساس سند راهبردی شرکت)		ردیف
بهبود شاخص‌های کیفی شرکت ظرفیت پست‌های منصوبه دستیابی به شاخص‌های مطلوب شبکه توسعه انرژی‌های تجدید پذیر	فرایند فروش انشعاب مدیریت طرح جامع توسعه شبکه مدیریت مناقصات	تامین برق متقاضیان	۱
برنامه‌ریزی در بخش اهداف کلان شرکت	مدیریت خدمات چند رسانه‌ای مدیریت مشارکتی	خدمات غیرحضور	۲
بهینه نمودن خدمات به مشترکین و مدیریت مصرف	مدیریت خاموشی کیفیت تجهیزات مدیریت طرح‌های جامع بهینه‌سازی شبکه اتوماسیون	قابلیت اطمینان شبکه	۳
کاهش خاموشی افزایش قابلیت اطمینان ارتقا کیفیت تجهیزات	تلفات فنی تلفات غیر فنی	تلفات	۴
نظام جامع برنامه ریزی نیروی انسانی (فرایند جذب، استخدام و نگهداری)، توانمندسازی مدیران و کارکنان و مدیریت عملکرد	بهره‌وری خدمات بهره‌وری نیروی کار بهبود ضریب بهره‌برداری اقتصادی نمودن طرح‌ها	بهره‌وری	۵

۳-۱-۴-۳-۶- پیشران‌های کلیدی توسعه بخش

اجرای موفق اهداف استراتژیک هر شرکت ناشی از تحقق پیشران‌های کلیدی سازمان می‌باشد، که در شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ این اهداف با رویکرد اهداف استراتژیک شرکت شامل:

۱- تأمین برق متقاضیان ۲- خدمات غیرحضور ۳- تلفات ۴- بهره‌برداری ۵- قابلیت اطمینان شبکه

بمنظور دستیابی به شرکتی شایسته اعتماد و بهره‌ور در زمینه خدمات توزیع برق، تدوین و تبیین گردیده است.

در این راستا پیشران‌های کلیدی که در رسیدن به اهداف استراتژیک شرکت مؤثر می‌باشند عبارتند از:

- تخصیص به موقع اعتبار

- تأمین به موقع نقدینگی اعتبار

- ثبات اقتصادی بازار

۳-۱-۴-۳-۷- اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

جدول (۲-۲۴) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال‌های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
							حجم کل عملیات	حجم کل منابع مورد نیاز	
							۱۳۹۶.۰	۱۳۹۷.۰	
۱	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	افزایش ظرفیت پست‌های توزیع	مگاوات آمپر	۲۰۰.۰	۱۰۱۳۴۴۲	۰
۲	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	خطوط فشار ضعیف	کیلومتر	۲۰۸.۰	۱۵۳۰۵۱۲	۰
۳	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	خطوط فشار متوسط	کیلومتر	۱۷۸.۰	۱۴۶۶۱۶۲	۰
۴	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق / احداث و بهره‌برداری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	مشترکین تجاری	تعداد	۵۱۳۴.۰	۱۹۴۵۶۸	۰
							۲۰۲.۰	۱۹۶.۰	۰
							۱۹۲.۰	۲۰۲.۰	۰
							۱۹۶.۰	۱۹۶.۰	۰
							۱۸۷.۰	۱۹۶.۰	۰
							۱۴۰.۰	۱۴۰.۰	۰
							۱۳۹۸.۰	۱۳۹۸.۰	۰
							۱۳۹۷.۰	۱۳۹۷.۰	۰
							۱۳۹۶.۰	۱۳۹۶.۰	۰
							۱۳۹۸.۰	۱۳۹۸.۰	۰
							۱۳۹۹.۰	۱۳۹۹.۰	۰
							۱۴۰۰.۰	۱۴۰۰.۰	۰
							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز
							۱۳۹۶	۱۳۹۶	۱۳۹۶
							۱۳۹۷	۱۳۹۷	۱۳۹۷
							۱۳۹۸	۱۳۹۸	۱۳۹۸
							۱۳۹۹	۱۳۹۹	۱۳۹۹
							۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰
							جمع داخلی دستگاه	جمع منابع داخلی دستگاه	جمع منابع داخلی دستگاه
							۲۰۷۴۶۰.۰۰۰	۲۹۸۹۱۶۸.۰	۲۶۲۱۱۸۳
							۲۰۹۵۳۴۶.۰	۳۴۹۳۱۵۳.۰	۳۷۵۱۶۱.۹
							۲۰۳۳۱۰.۸۰	۳۱۰۴۱۳.۶۰	۲۸۸۶۲۸.۵
							۱۹۹۱۶۱.۶۰	۲۹۰۲۹۴.۲۰	۴۰۲۶۵.۹۲
							۱۹۳۹۷۵.۱۰	۲۸۱۶۷۱.۶۰	۴۱۷۱۱.۳۹
							۱۰۱۳۴۴۲.۱۰	۱۵۳۰۵۱۱.۵۰	۱۹۴۵۶۸.۰۸

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه		جمع کل عملیات							
							۱۳۹۶.۰	۱۳۹۷.۰								
۵	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق / احداث و بهره داری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	مشترکین خانگی	تعداد	۸۱۴۵۰.۰	۸۳۳۱۰.۰	۸۵۲۲۰.۰	۸۷۱۸۰.۰	۸۹۱۹۰.۰	۸۹۱۹۰.۰	۸۹۱۹۰.۰	۸۹۱۹۰.۰	۸۹۱۹۰.۰	
۵	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	تعداد مشترکین توسعه امور برق	۱۳۰۱۰۱۵	مشترکین روشنایی و سایر	تعداد	۴۵۹۱۰.۰	۴۷۹۱۰.۰	۵۰۰۰۰.۰	۵۲۱۸۰.۰	۵۴۴۶۰.۰	۵۴۴۶۰.۰	۵۴۴۶۰.۰	۵۴۴۶۰.۰	۵۴۴۶۰.۰	
>	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق / احداث و بهره داری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	مشترکین صنعتی	تعداد	۵۳۲۰.۰	۵۴۳۰.۰	۵۵۴۰.۰	۵۶۶۰.۰	۵۷۸۰.۰	۵۷۸۰.۰	۵۷۸۰.۰	۵۷۸۰.۰	۵۷۸۰.۰	
<	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق / احداث و بهره داری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	مشترکین عمومی	تعداد	۱۶۹۹۰.۰	۱۷۳۶۰.۰	۱۷۷۴۰.۰	۱۸۱۳۰.۰	۱۸۵۳۰.۰	۱۸۵۳۰.۰	۱۸۵۳۰.۰	۱۸۵۳۰.۰	۱۸۵۳۰.۰	
۳	انرژی	۱۳۰۱۰۰۰۰۰۰	توسعه امور برق / احداث و بهره داری از انشعاب	۱۳۰۱۰۱۵۰۰۰	مشترکین کشاورزی	تعداد	۲۸۰۰.۰	۲۸۰۰.۰	۲۷۹۰.۰	۲۷۸۰.۰	۲۷۸۰.۰	۲۷۸۰.۰	۲۷۸۰.۰	۲۷۸۰.۰	۲۷۸۰.۰	
شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)							اعتبارات ملی		جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
							اعتبارات استانی		جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
							منابع داخلی دستگاه		جمع منابع داخلی دستگاه	۳۰۰۶۰۱.۹۰	۳۸۳۹۷.۵۱	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳
									جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۰۰۶۰۲	۳۸۳۹۷.۵۱	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳
									جمع کل منابع موجود	۳۰۰۶۰۲	۳۸۳۹۷.۵۱	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳	۳۹۰۶۰.۳

بخش حمل و نقل

۳-۲- حمل و نقل

۳-۲-۱- راهسازی

مقدمه

تاریخ تمدن بشر همواره مدیون حمل و نقل است، زیرا! در طول تاریخ گسترش تجارت و تولید و اشاعه فرهنگ و تمدن بشری در گرو جابجایی بوده است. حمل و نقل از مهمترین بخش‌های اقتصادی در هر کشور است و از دیدگاه کلان نه تنها تأثیر فراوانی بر فرآیند رشد و توسعه اقتصاد ملی دارد، بلکه خود نیز از فرآیند رشد و توسعه اقتصادی اثرپذیر بوده و در این فرآیند دچار تغییر و تحول می‌شود. به همین روی حمل و نقل در مجموعه فعالیت‌های اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و فرهنگی جوامع نقش چشمگیری را بر عهده داشته و وجود زیرساخت‌های حمل و نقل در هر منطقه‌ای موجب جذب و تمرکز فعالیت‌های اقتصادی در آن منطقه شده است. از دیدگاه اقتصاد کلان حمل و نقل تأثیر بسیار زیادی بر متغیرهای اقتصاد کلان مانند سطح تولید، اشتغال، صادرات، سرمایه گذاری و بسیاری متغیرهای دیگر خواهد گذاشت. این صنعت حدود ۷۵ درصد از تولید ناخالص داخلی و حدود ۱۰ درصد از اشتغال کل را به خود اختصاص می‌دهد و تأثیر بسزایی بر فعالیت‌های کشاورزی، صنعتی، رفاه اجتماعی و محیط زیست دارد.

سند حاضر حاوی اطلاعات متنوع در زمینه اهداف و برنامه‌های اداره کل راه و شهرسازی استان حوزه معاونت مهندسی و ساخت می‌باشد. در این سند به موضوع‌های مختلفی چون مأموریت بخش و فصول مربوطه، تحلیل وضع موجود، احکام برنامه ششم، اهداف کلی و کمی و راهبردهای دسترسی به اهداف، سیاست‌ها و اقدامات اساسی و... پرداخته می‌شود. اولویت‌های ارائه این سند بر اساس مأموریت، اهمیت، ساختار و عاملین فعالیت بخش، تهیه و تدوین شده است.

۳-۲-۱-۱- معرفی بخش / دستگاه اجرایی و بیان مأموریت آن‌ها

- معاونت مهندسی و ساخت شامل چهار اداره به نام‌های اداره فنی و امور مهندسان مشاور، اداره نظارت بر ساخت راه‌ها، اداره نظارت بر ساخت راه‌های فرعی و روستایی می‌باشد، که دارای وظایف ذیل می‌باشد:
- ۱- انجام مطالعات لازم در زمینه توسعه راه‌های اصلی، فرعی، منطقه‌ای و روستایی استان.
 - ۲- برنامه ریزی در خصوص ساخت و توسعه راه‌های اصلی، فرعی، منطقه‌ای و روستایی استان.
 - ۳- همکاری در تنظیم موافقتنامه‌های ارسالی به معاونت برنامه ریزی استانداری در مورد احداث و توسعه راه‌های فرعی و روستایی.
 - ۴- نظارت بر تهیه و اجرای طرح‌های راهسازی استان
 - ۵- ابلاغ دستورالعمل‌های فنی و مصوبات به مهندسان مشاور و نظارت بر رعایت آنها در تنظیم نقشه‌ها و مشخصات فنی.

۶- پیگیری و اعمال بخشنامه‌های فنی صادره از وزارت راه و شهرسازی و دستورالعمل‌های معاونت برنامه ریزی استان و غیره.

۷- بررسی و ارائه پیشنهاد مربوط به اجرای طرح‌های راهسازی.

۸- مطالعه و ارائه پیشنهاد طرح‌های راهسازی استان به مقام مافوق در چارچوب اهداف و سیاست‌های شورای عالی فنی.

بخش حمل و نقل از جمله مهمترین ارکان حیات اقتصادی کشورها محسوب می‌شود بگونه‌ای که توسعه این بخش، زیربنا و پایه‌ای جهت توسعه سایر بخش‌های اقتصادی و اجتماعی کشورها قلمداد می‌شود. زیرا با ایفای نقش رابط میان بازار مصرف و تولید به مثابه پلی است که بخش‌های مختلف جوامع با عبور از آن به سمت توسعه پایدار حرکت می‌نمایند. در جهان امروز این بخش علاوه بر تحت تاثیر قراردادان فرایند توسعه اقتصادی، خود نیز در روند توسعه ناگزیر به تغییر و تحول می‌باشد. در این قسمت از بخش حمل و نقل به وضعیت ساخت و توسعه راه‌ها پرداخته می‌شود.

وظایف متولی و وظائف نهادها

– انجام مطالعات لازم در زمینه توسعه راه‌های اصلی، فرعی، منطقه‌ای و روستائی استان.

– برنامه ریزی در خصوص ساخت و توسعه راه‌های اصلی، فرعی، منطقه‌ای و روستائی استان.

– همکاری در تنظیم موافقتنامه‌های ارسالی به معاونت برنامه ریزی استانداری در مورد احداث و توسعه راه‌های فرعی و روستائی.

– نظارت بر تهیه و اجرای طرح‌های راهسازی استان

– ابلاغ دستورالعمل‌های فنی و مصوبات به مهندسان مشاور و نظارت بر رعایت آنها در تنظیم نقشه‌ها و مشخصات فنی.

– پیگیری و اعمال بخشنامه‌های فنی صادره از وزارت راه و شهرسازی و دستورالعمل‌های معاونت برنامه ریزی استان و غیره.

– بررسی و ارائه پیشنهاد مربوط به اجرای طرح‌های راهسازی.

– مطالعه و ارائه پیشنهاد طرح‌های راهسازی استان به مقام مافوق در چارچوب اهداف و سیاست‌های شورای عالی فنی.

مأموریت بخش

۱- انجام مطالعات احداث، ارتقاء و بهسازی بزرگراه، راه‌های اصلی، فرعی و روستائی

۲- احداث و ارتقاء و بهسازی بزرگراه، راه‌های اصلی، فرعی و روستائی

ساختار، ظرفیت‌ها و محدودیت‌های حقوقی و قانونی

احصا وظایف، اختیارات و الزامات قانونی

– ساخت واحداث راه‌های ارتباطی حوزه استحفاظی استان

- احداث و توسعه راه‌های اصلی، فرعی و روستایی طبق استانداردهای وزارت راه و شهرسازی
- مطالعه و تهیه طرح و اجرای راه‌های اصلی، فرعی و روستایی استان به صورت پیمانی

۳-۲-۱- جهت گیری‌های اسناد فرادست کشور/استان در بخش/دستگاه

قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران

اصل چهل و چهارم

نظام اقتصادی جمهوری اسلامی ایران بر پایه سه بخش دولتی، تعاونی و خصوصی با برنامه‌ریزی منظم و صحیح استوار است.

بخش دولتی شامل کلیه صنایع بزرگ، صنایع مادر، بازرگانی خارجی، معادن بزرگ، بانکداری، بیمه، تأمین نیرو، سدها و شبکه‌های بزرگ آب رسانی، رادیو و تلویزیون، پست و تلگراف و تلفن، هواپیمایی، کشتیرانی، راه و راه‌آهن و مانند این‌ها است که به صورت مالکیت عمومی و در اختیار دولت است.

سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران

۲- سرمایه گذاری، مالکیت و مدیریت در زمینه‌های مذکور در صدر اصل ۴۴ قانون اساسی به شرح ذیل توسط بنگاه‌ها و نهادهای عمومی غیردولتی و بخش‌های تعاونی و خصوصی مجاز است:

۲۷-۲۸ راه و راه‌آهن

۲۸-۲۹ هواپیمایی (حمل و نقل هوایی) و کشتیرانی (حمل و نقل دریایی)

سهم بهینه بخش‌های دولتی و غیردولتی در فعالیت‌های صدر اصل ۴۴، با توجه به حفظ حاکمیت دولت و استقلال کشور و عدالت اجتماعی و رشد و توسعه اقتصادی، طبق قانون تعیین می‌شود.

سیاست‌های کلی نظام در بخش حمل و نقل (ابلاغی مقام معظم رهبری، ارسالی ۱۳۷۹)

۱- ایجاد نظام جامع حمل و نقل و تنظیم سهم هر یک از زیربخش‌های آن با اولویت دادن به حمل و نقل ریلی و با توجه به جهات زیر

- ملاحظات اقتصادی و دفاعی و امنیتی

- کاهش شدت مصرف انرژی

- کاهش آلودگی زیست‌محیطی

- افزایش ایمنی

- برقراری تعادل و تناسب بین زیرساخت‌ها، ناوگان، تجهیزات ناوبری و تقاضا

۲- افزایش بهره‌وری تا رسیدن به سطح عالی از طریق پیشرفت و بهبود روش‌های حمل و نقل و مدیریت و منابع

انسانی و اطلاعات

۳- توسعه و اصلاح شبکه حمل و نقل با توجه به نکات زیر

– نگرش شبکه‌ای به توسعه محورها

– آمایش سرزمین

– ملاحظات دفاعی - امنیتی

– سودآوری ملی

– موقعیت ترانزیتی کشور

– تقاضا

۴- فراهم کردن زمینه جذب سرمایه‌های داخلی و خارجی و جلب مشارکت مردم و گسترش پوشش بیمه در همه فعالیت‌های این بخش

۵- دستیابی به سهم بیشتر از بازار حمل و نقل بین‌المللی

قوانین مرتبط با ساخت و توسعه زیربنای حمل و نقل کشور

قانون احداث پروژه‌های عمرانی بخش راه و ترابری از طریق مشارکت بانک‌ها و سایر منابع مالی و پولی کشور و الحاقیه آن و همچنین آیین نامه اجرایی آن، مصوب ۲۴/۰۸/۱۳۶۶ مجلس شورای اسلامی و مصوب ۰۷/۰۲/۱۳۶۷ هیئت وزیران

قانون تشویق و حمایت سرمایه گذاری خارجی در ایران، مصوب سال ۱۳۸۱ مجمع تشخیص مصلحت نظام

برنامه پنج ساله پنجم توسعه کشور (۱۳۹۴-۱۳۹۰)

افزایش نیم درصدی سالیانه بودجه تحقیق و پژوهش و رسیدن به حد ۳ درصد

تولید ناخالص داخلی تا پایان برنامه پنجم و افزایش ورود دانش آموختگان دوره کارشناسی به دوره‌های تحصیلات تکمیلی به ۲۰ درصد

ماده ۱۶ قانون بندهای د، ه

دستیابی به جایگاه دوم علمی و فناوری در منطقه و تثبیت آن در برنامه پنجم

ماده ۱۶ قانون

ارتباط مؤثر بین دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی با صنعت و بخش‌های مربوط جامعه

ماده ۱۶ قانون

توانمندسازی بخش غیر دولتی برای مشارکت در تولید علم و فناوری از طریق حمایت مالی از پژوهش‌های تقاضا محور مشترک با دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی، پژوهشی و فناوری و حوزه‌های علمی

ماده ۱۷ قانون بند الف

حمایت مالی از شرکت‌های کوچک و متوسط خصوصی و تعاونی در زمینه دانش و فناوری

ماده ۱۷ قانون بند ب

حمایت قانونی لازم از طرف‌های خارجی قراردادهای بین‌المللی و سرمایه‌گذاری خارجی برای انتقال دانش فنی

ماده ۱۷ قانون بند ج

حمایت مالی از پایان‌نامه‌ها و رساله‌های دانشجویی

ماده ۱۷ قانون بند ه

پرداخت بخشی از هزینه‌های ثبت اختراعات، تولید دانش فنی و غیره

ماده ۱۷ قانون بند و

ارتقاء سهم بهره‌وری در رشد اقتصادی به یک سوم در پایان برنامه و تشکیل سازمان ملی بهره‌وری ایران جهت تهیه

برنامه جامع بهره‌وری کشور و تصویب آن در هیئت دولت و ابلاغ به دستگاه‌های اجرایی

ماده ۷۹ قانون

استفاده دستگاه‌های اجرایی از تسهیلات مالی خارجی در طول برنامه در قالب قوانین بودجه سنواتی و همچنین

استفاده از روش بیع متقابل در تأمین منابع مالی طرح‌ها

ماده ۸۲ قانون بندهای الف و ب

تأمین مالی پروژه‌های زیربنایی توسعه‌ای دولتی از طریق انتشار اوراق مشارکت و غیره

ماده ۸۳ قانون بندهای الف و ب

کلیه دستگاه‌های اجرائی مکلفند در اجرای پروژه‌های فنی و عمرانی خود ضوابط، مقررات و معیارهای فنی و

استانداردهای ملی را رعایت نمایند. خرید هرگونه کالا و خدمات مشمول استاندارد اجباری که فاقد علامت استاندارد ملی

ایران باشد توسط دستگاه‌های اجرائی موضوع این ماده ممنوع است.

ماده ۱۵۵ قانون

الزام ارزیابی اثرات زیست محیطی طرح‌ها و پروژه‌های بزرگ تولید، خدماتی و عمرانی پیش از اجرا

ماده ۱۹۲ قانون

رعایت اصول پدافند غیرعامل در طراحی و اجرای طرح‌های حساس و مهم و یا در دست مطالعه و نیز تأسیسات

زیربنایی و ساختمان‌های حساس و شریان‌های اصلی و حیاتی کشور

ماده ۲۰۱ قانون بند ک

پیاده نمودن نظام فنی و اجرایی مصوب سال ۱۳۸۵

ماده ۲۱۴ قانون بند الف

به کارگیری روش‌های اجرایی جدید و مناسب در اجرای پروژه‌ها

ماده ۲۱۴ قانون بند ب

الزام اجرای نظام مدیریت کیفیت و مهندسی ارزش در طرح‌های بزرگ و متوسط از سال دوم برنامه

ماده ۲۱۴ قانون بند ج

اخذ مجوز کمیسیون ماده ۲۱۵ برای طرح‌های تملک دارایی‌های سرمایه‌ای جدید از معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی

ماده ۲۱۵ قانون

واگذاری طرح‌های تملک دارایی سرمایه‌ای و حق بهره‌برداری و یا مالکیت آنها به بخش غیر دولتی

ماده ۲۲۰ قانون بندهای الف، ب، ج، د

قانون بودجه سال ۱۳۹۲

اجازه تأمین مالی از محل فاینانس خارجی جهت سریع‌السير کردن خطوط ریلی و تجهیز ناوگان به وزارت راه و شهرسازی در حد ۵ میلیارد دلار

ماده ۳۳ قانون بند ۲

اختیار فروش اوراق مشارکت به شرکت‌های وابسته و تابعه وزارتخانه‌های راه و شهرسازی، نیرو، نفت و غیره با تضمین خودشان

ماده ۳۸ قانون بند ۱

دادن مجوز انتشار اوراق مشارکت به دولت تا مبلغ پنجاه هزار میلیارد ریال با تضمین خود با بازپرداخت اصل و سود آن به منظور اجرای طرح‌های انتفاعی

ماده ۳۹ قانون

تکلیف دستگاه‌های اجرایی در رابطه با هزینه نمودن ۱٪ تا ۳٪ از اعتبارات خود برای انجام امور پژوهشی و فناوری

ماده ۱۱۶ قانون

تکلیف دستگاه‌های اجرایی به استفاده از ظرفیت‌های بخش غیر دولتی برای انجام پروژه‌ها و طرح‌های تملک و دارایی با اتخاذ روش‌های اجرایی مناسب و انعقاد قراردادهای مورد نیاز

۳-۲-۱-۳ - برش استانی احکام برنامه ششم

عمده قوانین برنامه ششم برای حوزه راه بصورت کلی آمده و بطور خاص برای حوزه ساخت راه‌ها حکمی داده نشده است.

۳-۲-۱-۴ - معرفی و تحلیل وضع موجود (شاخص‌های مرتبط با وظایف بخش / دستگاه اجرایی)

مجموع راه‌های استان حدود ۹۳۹ کیلومتر است که ۱۹۷ کیلومتر از نوع آزادراه، ۴۵۵ کیلومتر از نوع بزرگراه و مجموع راه اصلی درجه ۱ و ۲، حدود ۱۹۵ کیلومتر به شرح جدول ذیل است. ضمناً وضعیت رویه راه‌های استان نیز در جدول بعدی آمده است.

جدول (۳-۲۵) نوع راه‌های اصلی بر حسب شهرستان

شهرستان	آزادراه بزرگراه		راه اصلی (کیلومتر)			راه فرعی (کیلومتر)			جمع کل در هر شهرستان
	کیلومتر	کیلومتر	راه اصلی درجه یک	راه اصلی درجه دو	مجموع	راه فرعی درجه یک	راه فرعی درجه دو	راه فرعی درجه سه	
اسلامشهر	۱۰.۴۵	۲۱.۷۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۲.۱۶
بهارستان	۷.۹۶	۴.۵۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲.۵۴
پاکدشت	.	۳۹.۴۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۹.۴۱
پردیس	۳۰.۹۱	۲۷.۴۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۸.۳۵
پیشوا	.	۱۹.۸۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹.۸۰
تهران	۲۶.۱۶	۰.۰۰	۰	۰	۰	۲۵.۲۳	۰	۲۵.۲۳	۵۱.۳۸
دماوند	.	۹۱.۷۰	۰	۰	۰	۰	۳۷.۲۷	۰	۱۲۸.۹۶
رباط کریم	۱۹.۶۱	۳۰.۰۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۹.۶۵
ری	۵۶.۸۸	۷۲.۳۶	۳۶.۶۸	۴۹.۳۰	۸۵.۹۸	۰	۰	۰	۲۱۵.۲۲
شمیرانات	.	۱۹.۷۴	۰	۰	۲۵.۳۹	۰	۶.۱۹	۰	۵۱.۳۲
شهریار	۰	۴۶.۶۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴۶.۶۵
فیروزکوه	۰	۴۳.۵۰	۰	۰	۲۵.۸۲	۰	۲۳	۰	۹۲.۳۲
قدس	۰	۱۵.۵۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵.۵۰
ملارد	۰	۲۳.۱۰	۰	۰	۲۷.۲۹	۰	۰	۰	۵۰.۳۸
ورامین	۴۵.۳۰	۰	۰	۰	۳۰.۴۲	۰	۰	۰	۷۵.۷۲
جمع کل در هر نوع راه	۱۹۷.۲۷	۴۵۵.۵۲	۰	۱۵۸.۲۱	۱۹۴.۸۹	۲۵.۲۳	۴۳.۴۶	۲۳.۰۰	۹۱۶.۸۱

مأخذ: اداره کل راه و شهرسازی استان تهران

جدول (۳-۲۶) وضعیت راه‌های روستایی استان

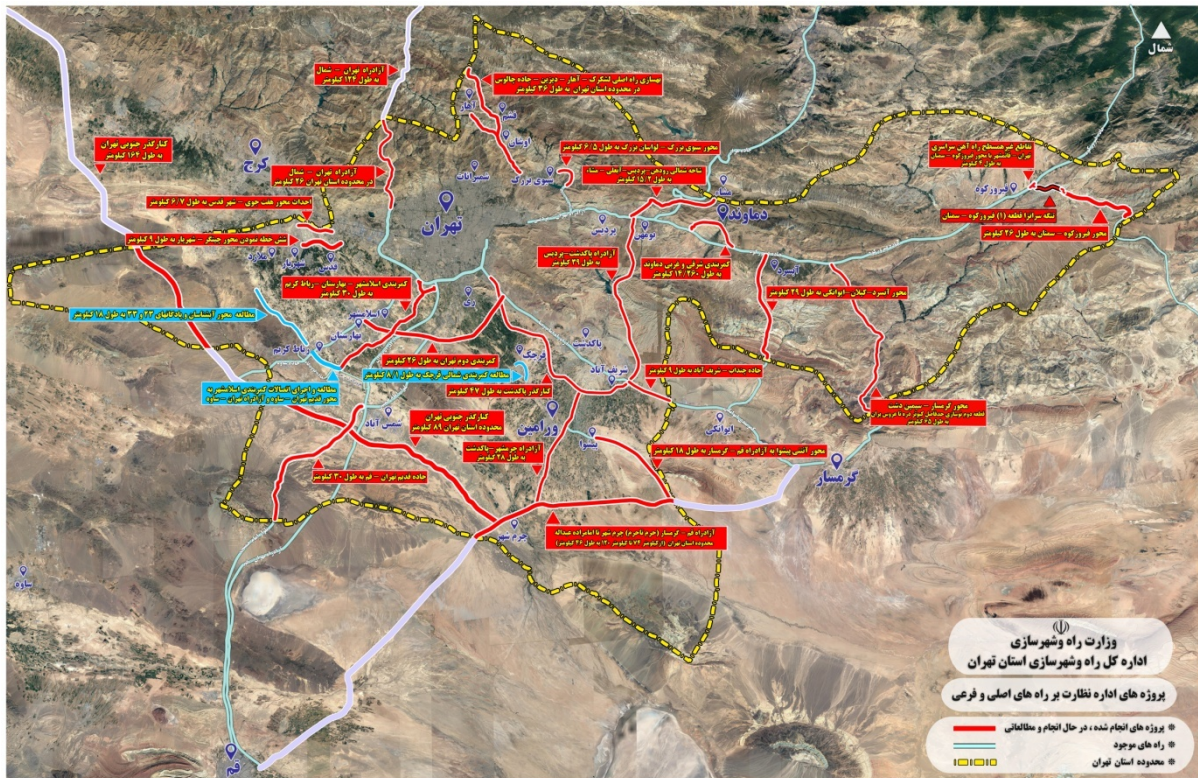
شهرستان	آسفالت (کیلومتر)	خاکی (کیلومتر)	شوسه (کیلومتر)	جمع کل در هر شهرستان
اسلامشهر	۸۶,۸۸۲	۶,۴۲۰	۱,۹۸۰	۹۵,۲۸۲
بهارستان	۱۱,۲۵۸	۰	۰	۱۱,۲۵۸
پاکدشت	۱۲۴,۲۶۵	۱۶,۰۳۴	۰	۱۴۰,۲۹۹
پردیس	۴۰,۵۳۰	۳,۳۰۶	۰	۴۳,۸۳۶
پیشوا	۷۰,۷۳۱	۷,۷۲۹	۰	۷۸,۴۶۰
تهران	۶۵,۰۲۸	۸,۹۶۴	۰	۷۳,۹۹۲
دماوند	۱۹۳,۲۴۰	۶۱,۸۰۵	۴,۲۱۷	۲۵۹,۲۶۲
رباط کریم	۴۸,۵۳۱	۱,۲۱۳	۰	۴۹,۷۴۴
ری	۱۲۸,۱۱۲	۱۶,۱۳۶	۰	۱۴۴,۲۴۸
شمیرانات	۹۹,۱۵۰	۱۱,۸۲۶	۰	۱۱۰,۹۷۶
شهریار	۱۱۱,۶۴۰	۵,۳۶۴	۰	۱۱۷,۰۰۴
فیروزکوه	۲۱۵,۴۴۱	۸۰,۶۶۷	۲,۷۷۰	۲۹۸,۸۷۸
قدس	۷,۱۵۱	۰	۰	۷,۱۵۱
قرچک	۲۹,۶۱۸	۱,۳۹۷	۰	۳۱,۰۱۵
ملارد	۱۵۴,۴۲۷	۵۷,۸۸۸	۹۳۶	۲۱۳,۲۵۱
ورامین	۱۹۵,۳۷۴	۳۶,۵۶۹	۳,۱۵۳	۲۳۵,۰۹۶
جمع کل	۱,۵۸۱,۳۷۸	۳۲۸,۳۷۴	۳۲,۰۰۰	۱,۹۰۹,۷۵۲

مأخذ: اداره کل راه و شهرسازی استان تهران

جدول (۳-۲۷) عملکرد اهداف کمی بخش / فرابخش

ردیف	عناوین شاخص	واحد متعارف	سال‌های برنامه چهارم توسعه		رشد متوسط دوره برنامه چهارم (درصد)	سال‌های برنامه پنجم					رشد / متوسط دوره برنامه پنجم (درصد)
			۱۳۸۹	۱۳۸۴		۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	
۱	تعداد نقاط، تقاطع سانحه خیز برطرف شده	نقطه، تقاطع	۶۹۳	۱۳۵	۱.۳۹	۷۴۵	۷۵۸	۸۲۰	۷۴۲	۸۴۵	۱.۰۴
۲	طول آزادراه‌ها	کیلومتر	۱۳۶	۱۸۲.۷	-۰.۹۴	۱۴۳	۱۴۹	۱۴۹	۱۹۷	۱۹۷	۱.۰۸
۳	طول بزرگراه‌ها	کیلومتر	۴۰۱	۲۸۵	۱.۰۷	۴۴۶	۵۲۹	۵۲۹	۴۵۳	۴۵۳	۱.۰۲
۴	طول راه‌های اصلی (احداث و بهسازی)	کیلومتر	۲۱۵	۴۳۱	-۰.۸۷	۲۴۸	۲۵۲	۲۵۲	۱۹۸	۱۹۸	-۰.۹۸
۵	طول راه‌های فرعی	کیلومتر	۲۹۴	۳۷۹	-۰.۹۵	۱۱۳	۱۱۳	۱۱۳	۱۱۱	۹۲	-۰.۷۹
۶	طول راه‌های روستایی	کیلومتر	۳۴۱۰	۳۴۱۵.۷	-۰.۹۹	۱۸۸۲	۱۸۹۲	۱۸۹۵	۱۹۰۵	۱۹۱۰	-۰.۸۹
۷	روکش آسفالت آزادراه‌ها و بزرگراه‌ها	کیلومتر	-	-	-	۱۵۰	۲۲۰	۲۰	۷۸	۱۷۶	۱.۰۳
۸	روکش آسفالت راه‌های روستایی	کیلومتر	۸۸.۵	۷۷.۶	۱.۰۳	۱۲۹	۱۴۰	۳۷	۹۱.۵	۱۵۱.۵	۱.۱۱
۹	روکش راه‌های اصلی	کیلومتر	-	-	-	۱۱۰	۱۴۰	۴۰	۱۹۲	۶۱	-۰.۸۰
۱۰	تعداد تلفات تصادفات برون شهری	نفر	۷۹۸	۱۰۷۸	-۰.۹۴	۳۸۵	۴۰۱	۳۴۵	۳۲۸	۳۰۸	-۰.۸۳

مأخذ: اداره کل راه و شهرسازی استان تهران



تصویر (۳-۱۱) نقشه راه‌های حوزه استحفاظی اداره کل راه و شهرسازی استان تهران

۳-۲-۱-۵- شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها

جدول (۳-۲۸) فرصت‌ها و تهدیدها

معیار ارزیابی		تهدیدها
خواسته‌های ذینفعان	پیش‌بینی متغیرهای کلیدی (اقتصادی، اجتماعی، فن آوری و فرهنگی)	
کاهش ضریب ایمنی و آسایش مسافران	عدم تحقق وظایف تکلیفی و نهایتاً مقرر گردید اقتصادی و اجتماعی	عدم تناسب منابع اعتباری و تفسیر با وظایف تکالیفی
کاهش ضریب ایمنی و آسایش مسافران	افزایش تصادفات و هدر رفتن سرمایه‌های ملی و ایجاد ناهنجاری اجتماعی	عدم کنترل و تطابق ترافیک عبوری با مشخصات فنی راه‌ها
کاهش ضریب ایمنی و آسایش مسافران	افزایش هزینه‌های نگهداری و احتمال افزایش تصادفات	عمر بالای ابنیه‌های فنی و تأسیسات و تجهیزات جانبی راه‌ها
کاهش ضریب ایمنی و آسایش مسافران	عدم تحقق به موقع اهداف توسعه کمی و کیفی حمل و نقل و افزایش هزینه‌های مرتبط و به وجود آمدن ناهنجاری‌های اجتماعی و فرهنگی	به روز نبودن قوانین مرتبط با بخش حمل و نقل
کاهش ضریب ایمنی و آسایش مسافران	تأخیر در تحقق اهداف تعیین شده و کاهش بهره‌وری و بروز مسائل اجتماعی	محدودیت زمان مفید کاری در طی سال (شرایط جوی - تعطیلات)
کاهش ضریب ایمنی و آسایش مسافران	تأخیر در انجام وظایف تکلیفی و کاهش بهره‌وری و بروز مسائل اجتماعی	وجود قوانین دست و پاگیر در آئین نامه معاملات دولتی و پیمان‌ها
کاهش ضریب ایمنی و آسایش مسافران	تأخیر در انجام وظایف تکلیفی و کاهش بهره‌وری و بروز مسائل اجتماعی	عدم وجود هماهنگی بین دستگاه‌های اجرایی
کاهش ضریب ایمنی و آسایش مسافران	هدر رفتن سرمایه‌های ملی و عدم دستیابی به تکالیف تعیین شده	فقدان ضابطه قضایی بخش حمل و نقل برای تحقق اهداف ایمنی و حریم راه‌ها
کاهش ضریب ایمنی و آسایش مسافران	تأخیر در تحقق اهداف تعیین شده و کاهش بهره‌وری و بروز مسائل اجتماعی	تراکم ترافیک عبوری در سطح جاده‌های مواصلاتی استان

معیار ارزیابی		فرصت‌ها
خواسته‌های ذینفعان	پیش‌بینی متغیرهای کلیدی (اقتصادی، اجتماعی، فن آوری و فرهنگی)	
راه‌های ایمن تر با آسایش بیشتر	جامعه و اقتصاد پویا، مصوب و کارآمد	توجه ویژه دولت و قانونگذار به بخش حمل و نقل
	استفاده از فن آوری‌های نوین و ارتقاء سطح فرهنگی و افزایش بهره‌وری	وجود مراکز متعدد تحقیقاتی پژوهشی در بخش حمل و نقل
	رشد اعتبارات تملک دارائی‌های سرمایه‌ای و رشد اقتصادی استان	سهم عمده استان در جابجائی کالا و مسافر در جاده‌ها
	استفاده از فن آوری‌های نوین و ارتقاء سطح فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی	دسترسی مناسب به دستاوردها و تکنولوژی‌های نوین (دانشگاه‌ها - مراکز پژوهشی-سمینارها)
	ارتقاء فرهنگ رانندگی و کاهش ناهنجاری اجتماعی و جلوگیری از هدر رفتن سرمایه ملی در بخش اقتصاد	توجه ویژه آحاد جامعه به کاهش تصادفات جاده‌ای و مرگ و میر
	رشد اقتصادی استان و فرهنگ‌های مرتبط با بخش حمل و نقل و جاذبه‌های گردشگری	افزایش روز افزون تقاضای سفر
	جلوگیری از هدر رفتن سرمایه ملی و کاهش ناهنجاری‌های اجتماعی	توجه روز افزون بیمه به بخش حوادث جاده ای

۳-۲-۱-۶- تعیین اهداف کلی بخش/دستگاه

جدول (۳-۲۹) اهداف کلی و راهبردها (حوزه راه)

اهداف کلی بخش/فرابخش	راهبردهای دستیابی به هدف کلی	ردیف
ارتقای کمی و کیفی زیرساخت‌های حمل و نقل	بهبود کیفیت شبکه جاده‌ای کشور با اولویت راه‌های شریانی مطابق با استانداردهای فنی	۱
افزایش کارایی در اجرای طرح‌های زیرساخت	تدوین برنامه‌های ملی ارتقای ایمنی	۲

۳-۲-۱-۷- راهبردهای دستیابی به اهداف کلی

جهت نیل به اهداف اداره کل راه و شهرسازی استان تهران، راهبردها و سیاست‌ها و اقدامات لازم در این زمینه دیده شده است که مطابق جدول زیر در هر قسمت مشخص شده است.

جدول (۳-۳۰) راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی حوزه راه

اهداف کلی	راهبردها	سیاست‌ها	اقدامات اساسی
توسعه و اصلاح شبکه حمل و نقل با توجه به نگرش شبکه‌ای	اصلاح شبکه با تاکید بر کریدورها و راه‌های شریانی	ایجاد هماهنگی و مدیریت واحد در زمان وقوع سوانح	۱
بهبود کیفیت شبکه جاده‌ای کشور با اولویت راه‌های شریانی مطابق با استانداردهای فنی	تمرکز بر تکمیل پروژه‌های دارای اولویت که باعث رونق ترانزیت می‌گردد و پرهیز جدی از اجرای طرح‌ها و پروژه‌هایی که از توجیح فنی، اقتصادی و زیست محیطی برخوردار نمی‌باشد.	تسریع در احداث و بهره‌برداری از مهمترین راه‌های ترانزیتی با اولویت مسیرهای منطبق بر (تسهیل AH شبکه بزرگراه‌های آسیایی) فرایندهای اجرایی در دستگاه‌های ذیربط بهبود علائم ایمنی و ترافیکی در شبکه راه‌های ترانزیتی	۲
	استفاده از فناوری‌های نوین مهندسی در احداث زیرساخت‌ها با رویکرد کاهش زمان و هزینه احداث	احداث زیرساخت‌های حمل و نقل مبتنی بر تقاضای ترافیک و ملاحظارت اقتصادی تدوین برنامه ملی ارتقای ایمنی	

۳-۲-۱-۸- سیاست‌ها و اقدامات اساسی

مهمترین سیاست‌ها شامل موارد ذیل است:

- اصلاح شبکه با تاکید بر کریدورها و راه‌های شریانی
- تمرکز بر تکمیل پروژه‌های دارای اولویت که باعث رونق ترانزیت می‌گردد و پرهیز جدی از اجرای طرح‌ها و پروژه‌هایی که از توجیح فنی، اقتصادی و زیست محیطی برخوردار نمی‌باشد.
- استفاده از فناوری‌های نوین مهندسی در احداث زیرساخت‌ها با رویکرد کاهش زمان و هزینه احداث

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
						واحد اندازه گیری	حجم کل عملیات	
۴	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث راه‌های روستایی بالای ۲۰ خانوار شهرستان پردیس	کیلومتر	۰۰۰	۱۹۸۰۰
						۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰
۵	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث راه‌های روستایی بالای ۲۰ خانوار شهرستان تهران	کیلومتر	۰۰۰	۴۳۰۰۰
						۱۳۹۷۰	۲۰	۰۰۰
۶	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث راه‌های روستایی بالای ۲۰ خانوار شهرستان شمیرانات	کیلومتر	۰۰۰	۶۵۰۰
						۱۳۹۸۰	۱۳	۰۰۰
۷	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث راه‌های روستایی بالای ۲۰ خانوار شهرستان شهریار	کیلومتر	۰۰۰	۳۴۷۰۰
						۱۳۹۹۰	۰۰	۰۰۰
							۱۴۰۰۰	۰۰۰
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز								
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز								
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز								
تسهیلات بانکی								
مشارکت عمومی - خصوصی								
ارزش افزوده								
سایر								
سایر منابع								
شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)								

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		حجم کل عملیات	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)				
						واحد اندازه گیری	برنامه شهرستان			اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع		
۸	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث راههای روستایی بالای ۲۰ خانوار شهرستان قرچک	کیلومتر	۲۰	۱۰۹۰۰	۳۸۰۰۰۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۴۰۰
						۱۰۹۰۰	۳۸۰۰۰۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷		۱۳۹۸	۱۴۰۰		
۹	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث راههای روستایی بالای ۲۰ خانوار شهرستان پاکدشت	کیلومتر	۰	۵۷۳۵۰	۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
						۵۷۳۵۰	۱۵۰۰۰۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷		۱۳۹۸	۱۳۹۹		
۱۰	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث راههای روستایی بالای ۲۰ خانوار شهرستان پیشوا	کیلومتر	۲۰	۴۰۸۰۰	۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
						۴۰۸۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷		۱۳۹۸	۱۳۹۹		
۱۱	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث راههای روستایی بالای ۲۰ خانوار شهرستان ری	کیلومتر	۲۰	۴۲۹۰۰	۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
						۴۲۹۰۰	۴۵۰۰۰۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷		۱۳۹۸	۱۳۹۹		
										جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
											۲۵۰۰۰۰۰	۲۶۵۰۰۰۰	۶۳۰۰۰۰۰	۷۳۰۰۰۰۰
										جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
											۶۳۰۰۰۰۰	۶۳۰۰۰۰۰	۶۳۰۰۰۰۰	۶۳۰۰۰۰۰
										تسهیلات بانکی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
											۰	۰	۰	۰
										مشارکت عمومی - خصوصی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
											۰	۰	۰	۰
										ارزش افزوده	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
											۲۳۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰۰
										سایر	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
											۲۳۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)					
						واحد اندازه گیری			اعتبارات ملی		اعتبارات استانی		سایر منابع	
						حجم کل عملیات	حجم کل منابع مورد نیاز		جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	تسهیلات بانکی	مشارکت عمومی - خصوصی	ارزش افزوده	سایر
۱۲	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث راه‌های روستایی بالای ۲۰ خانوار شهرستان ملارد	کیلومتر	۰۰۰	۷۹۴۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	
						۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۷۰	۴۰۱	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۸۰	۴۰۹	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۹۰	۶۰۵	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۴۰۰۰	۲۰۱	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						حجم کل عملیات	۱۷۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۳	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث راه‌های روستایی بالای ۲۰ خانوار شهرستان ورامین	کیلومتر	۲۰۷	۵۳۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	
						۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۷۰	۴۰۴	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۸۰	۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۹۰	۴۰۴	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۴۰۰۰	۳۰۳	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						حجم کل عملیات	۱۸۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۴	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث کمربندی اسلامشهر - بهارستان - رباط کریم	کیلومتر	۰۰۰	۵۰۱۳۲۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	
						۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۷۰	۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۸۰	۶۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۹۰	۱۰۰۵	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۴۰۰۰	۹۰۵	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						حجم کل عملیات	۳۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
۱۵	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	احداث کمربندی حسن آباد	کیلومتر	۰۰۰	۲۴۳۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	
						۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۷۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۸۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۳۹۹۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						۱۴۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
						حجم کل عملیات	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	
						حجم کل عملیات			
						واحد اندازه گیری	حجم کل عملیات		
۲۰	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	بهسازی راه اصلی سمنان - فیروزکوه	کیلومتر	۱۸۰۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰۰	
۲۱	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	بهسازی محور لشگرک-آهار-دیزین -جاده چالوس	کیلومتر	۳۱۷۰۰۰	۳۱۷۰۰۰	
۲۲	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	بهسازی و اجرای روکش آسفالت تهران - چیتگر - شهریار - قدس	کیلومتر	۲۳۳۵۵۷	۲۳۳۵۵۷	
۲۳	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	بهسازی محور ایوانکی-کیلان- آبسرد-دماوند	کیلومتر	۶۸۵۷۱۶	۶۸۵۷۱۶	
							۱۰۷۰۰۰۰۰	۱۰۷۰۰۰۰۰	
							۷۵۰۰۰۰۰	۷۵۰۰۰۰۰	
							۷۵۰۰۰۰۰۰	۷۵۰۰۰۰۰۰	
							۲۲۰۰۰۰۰۰	۲۲۰۰۰۰۰۰	
							۳۳۴۰۰۰۰۰	۳۳۴۰۰۰۰۰	
							۵۳۳۰۰۰۰۰	۵۳۳۰۰۰۰۰	
							۱۸۰۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰۰	
							۱۳۹۶	۴۹۸۹۰۰۰	
							۱۳۹۷	۱۳۳۳۳۰۰	
							۱۳۹۸	۰۰۰	
							۱۳۹۹	۰۰۰	
							۱۴۰۰	۰۰۰	
							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۶۰۳۳۴	۶۸۵۷۱۶
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰	۰۰۰
							تسهیلات بانکی	۰۰۰	۰۰۰
							مشارکت عمومی - خصوصی	۰۰۰	۰۰۰
							ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰
							سایر منابع	۰۰۰	۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
						واحد اندازه گیری	حجم کل عملیات	
۲۴	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	تعمیر و ایمن سازی کمربندی دوم تهران	کیلومتر	۳۰	۱۸۰۰۰۰۰۰
۲۵	توسعه و خدمات شهری، روستایی و عشایری	۱۵۰۲۰۰۰۰۰۰	برنامه ساماندهی کالبدی شهری و روستایی	۱۵۰۲۰۱۲۰۰۰	تهیه طرح تفصیلی شهری	طرح	۰۰	۵۰۰۰۰
۲۶	توسعه و خدمات شهری، روستایی و عشایری	۱۵۰۲۰۰۰۰۰۰	برنامه ساماندهی کالبدی شهری و روستایی	۱۵۰۲۰۱۲۰۰۰	تهیه طرح توسعه و عمران (جامع) شهری	طرح	۰۰	۱۲۷۵۰۰
۲۷	توسعه و خدمات شهری، روستایی و عشایری	۱۵۰۲۰۰۰۰۰۰	برنامه ساماندهی کالبدی شهری و روستایی	۱۵۰۲۰۱۲۰۰۰	تهیه عکس هوایی به روز از شهرهای استان تهران	شهر	۰۰	۱۰۰۰۰
							۱۳۹۶۰	۲۰۰۰۰۰۰۰
							۱۳۹۷۰	۱۷۸۰۰۰۰۰۰
							۱۳۹۸۰	۳۵۶۰۰۰۰۰۰
							۱۳۹۹۰	۴۴۵۰۰۰۰۰۰
							۱۴۰۰	۸۰۱۰۰۰۰۰۰
							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۸۰۰۰۰۰۰
							۱۳۹۶	۰۰۰۰
							۱۳۹۷	۰۰۰۰
							۱۳۹۸	۰۰۰۰
							۱۳۹۹	۰۰۰۰
							۱۴۰۰	۰۰۰۰
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰۰
							تسهیلات بانکی	۰۰۰۰
							مشارکت عمومی - خصوصی	۰۰۰۰
							ارزش افزوده	۰۰۰۰
							سایر منابع	۰۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
						واحد اندازه گیری	حجم کل عملیات	
۲۸	توسعه و خدمات شهری، روستایی و عشایری	۱۵۰۲۰۰۰۰۰۰	برنامه ساماندهی کالبدی شهری و روستایی	۱۵۰۲۰۱۲۰۰۰	تهیه نقشه پایه ۱/۲۰۰۰ به روز از شهرهای استان تهران	شهر	۶۱۸۷۱	۶۱۸۷۱
۲۹	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	روکش آسفالت حفاظتی (چیب سیل) راه های روستایی اسلامشهر	کیلومتر	۰	۹۸۶۰
۳۰	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	روکش آسفالت حفاظتی (چیب سیل) راه های روستایی رباط کریم	کیلومتر	۰	۱۱۷۶۶
۳۱	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	روکش آسفالت حفاظتی (چیب سیل) راه های روستایی شهریار	کیلومتر	۰	۲۰۰۰۰
							۲۸۷۱۰۰۰	۲۸۷۱۰۰۰
							۳۰۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰
							۵۶۰۰۰۰۰۰	۵۶۰۰۰۰۰۰
							۶۱۸۷۱	۶۱۸۷۱
							۱۳۹۶	۱۸۶۰۰۰۰
							۱۳۹۷	۸۰۰۰۰۰۰
							۱۳۹۸	۳۰۰۰۰۰۰
							۱۳۹۹	۰۰۰۰۰۰۰
							۱۴۰۰	۰۰۰۰۰۰۰
							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۹۸۶۰۰۰۰
							تسهیلات بانکی	۰۰۰۰۰۰۰
							مشارکت عمومی - خصوصی	۰۰۰۰۰۰۰
							ارزش افزوده	۰۰۰۰۰۰۰
							سایر منابع	۰۰۰۰۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
						واحد اندازه گیری	حجم کل عملیات	
۲۲	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	روکش آسفالت حفاظتی (چیب سیل) راه‌های روستایی ملارد	کیلومتر	۵۴۲	۴۸۰۰۰
						۱۳۹۶۰	۵۴۲	۱۱۱۶۹۸۸۳
						۱۳۹۷۰	۰	۲۲۵۶۹۶۶۰
						۱۳۹۸۰	۰	۲۶۴۶۴۶۶۰
						۱۳۹۹۰	۰	۲۶۴۶۴۶۶۰
						۱۴۰۰۰	۰	۲۶۴۶۴۶۶۰
						جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۱۲۸۴۲۸۳
						۱۳۹۶	۳۴۴۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۷	۱۳۶۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۸	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۹	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۴۰۰	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۴۸۰۰۰۰۰	۱۶۰۱۶۰۰۰						
سایر منابع			تسهیلات بانکی			هکتار	۰	۳۵۰۰۰۰۰۰
						مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۸۲۸۴۰۰۰۰
						ارزش افزوده	۰	۰
						سایر	۰	۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۱۳۸۱۰۰۰۰
۲۳	توسعه خدمات شهری، روستایی و عشایری	۱۵۰۲۰۰۰۰۰۰	برنامه ساماندهی کالبدی شهری و روستایی	۱۵۰۲۰۱۲۰۰۰	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۴۲۶	۳۷۷۶۲۰۰
						۱۴۲۶	۱۴۲۶	۲۷۶۲۰۰۰
						۱۴۲۶	۱۴۲۶	۲۷۶۲۰۰۰
						۱۴۲۶	۱۴۲۶	۲۷۶۲۰۰۰
						۱۴۲۶	۱۴۲۶	۲۷۶۲۰۰۰
						۱۴۲۶	۱۴۲۶	۲۷۶۲۰۰۰
						جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۱۲۸۴۲۸۳
						۱۳۹۶	۳۴۴۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۷	۱۳۶۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۸	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۹	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۴۰۰	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۴۸۰۰۰۰۰	۱۶۰۱۶۰۰۰						
سایر منابع			تسهیلات بانکی			هکتار	۰	۳۵۰۰۰۰۰۰
						مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۸۲۸۴۰۰۰۰
						ارزش افزوده	۰	۰
						سایر	۰	۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۱۳۸۱۰۰۰۰
۲۴	توسعه خدمات شهری، روستایی و عشایری	۱۵۰۲۰۰۰۰۰۰	برنامه ساماندهی کالبدی شهری و روستایی	۱۵۰۲۰۱۲۰۰۰	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۶۰	۳۰۰
						۶۰	۶۰	۱۰۳۰۰۰۰
						۶۰	۶۰	۱۱۸۰۰۰۰
						۶۰	۶۰	۱۵۴۰۰۰۰
						۶۰	۶۰	۱۵۴۰۰۰۰
						۶۰	۶۰	۱۵۴۰۰۰۰
						جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۱۲۸۴۲۸۳
						۱۳۹۶	۳۴۴۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۷	۱۳۶۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۸	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۹	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۴۰۰	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۴۸۰۰۰۰۰	۱۶۰۱۶۰۰۰						
سایر منابع			تسهیلات بانکی			هکتار	۰	۳۵۰۰۰۰۰۰
						مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۸۲۸۴۰۰۰۰
						ارزش افزوده	۰	۰
						سایر	۰	۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۱۳۸۱۰۰۰۰
۲۵	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	طرح احداث راه اصلی گرمسار - سیمین دشت - فیروزکوه	کیلومتر	۷۰	۸۳۶۰۰۰
						۷۰	۷۰	۱۰۳۰۰۰۰
						۷۰	۷۰	۱۱۸۰۰۰۰
						۷۰	۷۰	۱۵۴۰۰۰۰
						۷۰	۷۰	۱۵۴۰۰۰۰
						۷۰	۷۰	۱۵۴۰۰۰۰
						جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۱۲۸۴۲۸۳
						۱۳۹۶	۳۴۴۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۷	۱۳۶۰۰۰۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۸	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۳۹۹	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
						۱۴۰۰	۰	۳۲۰۳۲۰۰۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۴۸۰۰۰۰۰	۱۶۰۱۶۰۰۰						
سایر منابع			تسهیلات بانکی			هکتار	۰	۳۵۰۰۰۰۰۰
						مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۸۲۸۴۰۰۰۰
						ارزش افزوده	۰	۰
						سایر	۰	۰
						جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۱۳۸۱۰۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		حجم کل عملیات	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)				
						واحد اندازه گیری	برنامه			اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر منابع		
۳۶	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	طرح بهسازی راه اصلی شریف آباد - پاکدشت	کیلومتر	۹۰	۵۰۰۰	۵۰۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
۳۷	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	مطالعه محور آشناسان پادگان های ۲۳ و ۳۳	طرح	۱۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
۳۸	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	مطالعه اتصال کمربندی اسلامشهر - بهارستان - رباط کریم به شهرستان بهارستان	طرح	۱۰	۲۰۰۰	۲۰۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
۳۹	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	مطالعه احداث تونل کمرخانی	طرح	۱۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
									جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۵۰۰۰	۵۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰
									جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰	۱۰۰۰۰۰۰	۰	۰
									جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰	۱۰۰۰۰۰۰	۰	۰
									تسهیلات بانکی	۰	۰	۰	۰	۰
									مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۰	۰	۰	۰
									ارزش افزوده	۰	۰	۰	۰	۰
									سایر	۰	۰	۰	۰	۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
						حجم کل عملیات		
						واحد اندازه گیری	طرح	
۴۰	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده های	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	مطالعه راه فرعی درجه یک راه روستایی لوارک(جاده جایگزین سد لتیان)	طرح	۱۵۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز
۴۱	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده های	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	مطالعه کمربندی شمالی قرچک	طرح	۵۰۰۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز
۴۲	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده های	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	مطالعه و اجرای اتصالات کمربندی اسلامشهر - رباط کریم به محور قدیم تهران - ساوه و آزادراه تهران - ساوه	کیلومتر	۵۰۰۰۰۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز
							۰	جمع اعتبارات ملی
							۰	جمع اعتبارات استانی
							۰	جمع سایر منابع
							۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز
							۰	تسهیلات بانکی
							۰	مشارکت عمومی - خصوصی
							۰	ارزش افزوده
							۰	سایر
							۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز
							۰	جمع اعتبارات استانی
							۰	جمع سایر منابع
							۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز
							۰	جمع اعتبارات استانی
							۰	جمع سایر منابع

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
						حجم کل عملیات		
						واحد اندازه گیری	برنامه	
۴۳	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	مطالعه و احداث جاده آنتنی پیشوا به آزادراه قم - گرمسار	کیلومتر	۰۰۰	۵۰۰۰۰۰
۴۴	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	مطالعه و احداث محور هفت جوی - شهر قدس	کیلومتر	۰۰۰	۱۰۰۰۰۰
۴۵	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	مطالعه و چهار خطه نمودن جاده قدیم قم تهران (حسن آباد - نعلبندان)	کیلومتر	۰۰۰	۵۰۰۰۰۰
							۱۳۹۶۰	۰۰۰
							۱۳۹۷۰	۰۰۰
							۱۳۹۸۰	۳۰۰
							۱۳۹۹۰	۷۰۰
							۱۴۰۰۰	۸۰۰
							جمع کل اعتبارات ملی	۱۸۰۰
							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۸۰۰
							۱۳۹۶	۰۰۰
							۱۳۹۷	۰۰۰
							۱۳۹۸	۰۰۰
							۱۳۹۹	۰۰۰
							۱۴۰۰	۰۰۰
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰
							۱۳۹۶	۰۰۰
							۱۳۹۷	۰۰۰
							۱۳۹۸	۰۰۰
							۱۳۹۹	۰۰۰
							۱۴۰۰	۰۰۰
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰
							تسهیلات بانکی	۰۰۰
							مشارکت عمومی - خصوصی	۰۰۰
							ارزش افزوده	۲۵۰۰۰۰۰۰
							سایر	۲۵۰۰۰۰۰۰

۳-۲-۲- راهداری و حمل و نقل جاده‌ای

۳-۲-۲-۱- معرفی بخش / دستگاه اجرایی و بیان مأموریت آن‌ها

فصل حمل و نقل حاوی اطلاعات متنوع در زمینه اهداف و برنامه‌های اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان تهران در حول برنامه ششم توسعه فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی کشور می‌باشد. اولویت‌های ارائه این سند بر اساس مأموریت، اهمیت، ساختار و عاملین فعالیت بخش تهیه و تدوین شده است.

در کشوری با طول و عرض بیش از دو هزار کیلومتر، طبعاً حمل و نقل می‌تواند سهم چشمگیری در رشد و توسعه مناطق مختلف و یا عقب ماندگی و انزوای آنها داشته باشد. بطوریکه این بخش در حدود ۹ درصد از تولید ناخالص ملی کشور را به خود اختصاص داده که سهم عمده آن نیز مختص جاده می‌باشد.

سفر ایمن برای مردم، امروزه یکی از دغدغه‌های اصلی مسئولان است. توجه به حمل و نقل نه تنها، امروزه دغدغه مدیران اجرایی بلکه خواست شهروندان محسوب می‌شود، در این راستا امروزه سیستم‌های حمل و نقل هوشمند، فناوری‌های نوین الکترونیک، کامپیوتر، IT، الکترومکانیک و... در برنامه‌ریزی حمل و نقل نقش بسیار مهمی ایفا می‌نماید. برخی از وظایف اصلی این اداره کل عبارتند از:

- احداث، بهره برداری، توسعه و نگهداری پایانه‌های عمومی وسائل نقلیه باربری و سایر تأسیسات مورد نیاز؛
- نظارت و عملکرد شرکت‌های مسافربری مستقر در پایانه‌های مسافری به منظور حصول اطمینان از حسن اجرای ضوابط و مقررات جابجایی مسافر؛
- صدور مجوز فعالیت شرکت‌های حمل و نقل جاده‌ای و سایر پروانه‌ها و مجوزهای لازم در فعالیتهای حمل و نقل داخلی و بین‌المللی؛
- بررسی و تعیین نوع، تعداد و مشخصات ناوگان موجود و مورد نیاز حمل و نقل جاده‌ای و همکاری در تامین و توزیع آنها؛
- جمع آوری و تنظیم آمار و اطلاعات پایه‌ای حمل و نقل جاده‌ای با همکاری سازمان‌ها و موسسات ذیربط و تشکیل بانک اطلاعاتی حمل و نقل جاده‌ای کشور؛
- صدور مجوزهای احداث تأسیسات و مجتمع‌های خدماتی و رفاهی بین راهی و مراکز معاینه فنی سنگین توسط بخش دولتی و خصوصی؛
- صدور مجوزهای بهره‌برداری ویژه از شبکه راه‌های کشور جهت تردد وسایل نقلیه خارجی و عبور بارهای ترافیکی؛
- برنامه‌ریزی و نظارت در اجرای آموزش‌های مورد نیاز دست‌اندرکاران و رانندگان حمل و نقل عمومی از طریق مراکز آموزشی داخلی و خارجی؛
- مدیریت امور حمل و نقل محمولات ویژه و خطرناک در راه‌های کشور؛
- نظارت بر نحوه اجرای مقررات حمل و نقل بار نظیر آئین‌نامه‌های مهار بار در انواع وسایل نقلیه؛

- گرد آوری آمار و ساماندهی اقلام اطلاعاتی ایمنی حمل و نقل جاده‌ای و ارائه راهکارهای لازم به منظور ارتقاء سطح ایمنی کاربران جاده‌ای؛
 - بررسی و تحلیل تخلفات و حوادث وسایل نقلیه عمومی و رسیدگی به عملکرد شرکت‌ها و رانندگان حمل و نقل جاده‌ای؛
 - طراحی، برنامه‌ریزی و اجرای طرح‌های ایمنی جاده‌ای و بررسی و ارزیابی نتایج عملیاتی آنها بر اساس مطالعات میدانی و روش‌های آماری؛
 - بررسی، مطالعه و بکارگیری تجهیزات و فناوری‌های نوین در کنترل ایمنی حمل و نقل جاده‌ای؛
 - پیگیری انجام امور امدادرسانی به حادثه دیدگان در راه‌ها در قالب عملیات امداد و نجات، امداد پزشکی و امداد فنی
 - توسعه سیستم‌های حمل و نقل هوشمند (ITS) در راه‌های کشور، علاوه بر ارتقاء سطح خدمات و کاهش هزینه‌ها، نقش موثری در ارتقای ایمنی دارد و در بسیاری از موارد منجر به کاهش آمار تصادفات و تلفات رانندگی و بهبود و ارتقای شاخص‌های ایمنی شده است.
 - نگهداری راه‌های ارتباطی حوزه استحفاظی استان؛
 - بهسازی، روکش آسفالت راه‌های اصلی، فرعی و روستایی؛
 - بهره‌برداری و نگهداری ماشین آلات راه‌داری؛
 - انجام امور مربوط به ایمن‌سازی جاده‌های تحت سرپرستی؛
 - همکاری با پلیس راه و سایر ارگان‌های مربوطه؛
 - حفظ حریم قانونی راه‌ها و خلع ید متجاوزین با همکاری پلیس راه و مقامات قضایی؛
 - ساختمان پل‌ها و ابنیه فنی حفاظتی لازم در راه‌های ارتباطی و بازدید، تعمیر و نگهداری کلیه ابنیه فنی موجود در راه‌ها به طور مستمر؛
 - بهره‌برداری از سیستم‌های مخابراتی بیسیم و نگهداری وسایل و ادوات مربوطه؛
- سازمان راه‌داری و حمل و نقل جاده‌ای اهتمام دارد که با توسعه سیستم‌های نوین نظارتی و کنترلی در مدیریت ترافیک جاده‌ای، توسعه مراکز مدیریت راه‌های کشور، تجهیز راه‌های کشور به ابزارهای ثبت تخلفات سرعت، پوشش کامل آزاد راه‌ها و بزرگراه‌های شریانی کشور به دستگاه‌های ترافیک شمار برخط و نصب تابلوی پیام متغیر (VMS)، سرعت متغیر (VSL) و نیز تجهیز دستگاه هواشناسی جاده‌ای در نقاط حساس و مهم کشور، کیفیت استفاده از راه‌های کشور را ارتقاء بخشد.

۳-۲-۲-جهت گیری های اسناد فرادست کشور / استان در بخش / دستگاه

بر اساس سند بیست ساله چشم انداز کشور مربوط به حمل و نقل، هدف حمل و نقل کاهش تلفات مشخص شده است که جهت نیل به آن اهم اقداماتی از قبیل ایمن سازی سطح جاده های استان، توسعه و بهبود خدمات ITS و ارتقای تاسیسات و مجتمعات خدمات رفاهی مدنظر قرار گرفته است.

۳-۲-۲-برش استانی احکام برنامه ششم

تامین و تخصیص اعتبار مورد نیاز جهت احداث، بهسازی و آسفالت و نگهداری راه های روستایی روستاهای بالای بیست خانوار جمعیت و مناطق عشایری تا پایان قانون برنامه (هر سال بیست درصد) از طریق این سازمان صورت می گیرد.

۳-۲-۴- معرفی و تحلیل وضع موجود (شاخص های مرتبط با وظایف بخش / دستگاه اجرایی)

عمده شاخص های حمل نقل و وضعیت آنها در پایان برنامه پنجم به شرح ذیل است: میزان کالای حمل شده ۳۰۴۶۲ هزار تن و جابجایی مسافر ۲۰۶۶۴ هزار نفر، متوسط عمر ناوگان باری (۱۰.۹۵ سال) و سایر شاخص ها مانند متوسط عمر ناوگان مسافری (اتوبوس)، متوسط عمر ناوگان مسافری (مینی بوس)، متوسط عمر ناوگان مسافری (سواری)، تعداد تلفات برون شهری و روستایی، روکش آسفالت آزادراه ها و بزرگراه ها، روکش آسفالت راه های روستایی و روکش راه های اصلی است. جدول زیر وضعیت عملکرد راهداری استان را طی سال های ۹۰ تا ۹۵ در قالب شاخص های مختلف نشان می دهد بطوریکه برخی از شاخص ها از نظیر میزان کالای حمل شده از رشد مثبت و میزان جابجایی مسافر با توجه به اثرگذاری سایر سیاست ها روند نزولی را نشان می دهد.

استان تهران همواره جزو پنج استان کشور در میزان کالای حمل شده در سطح کشور می باشد. مقایسه وضعیت جایگاه استان با استان های دیگر (مناطق نه گانه آمایش) به لحاظ میزان کالای حمل شده حاکی از رتبه ۳ استان در سطح کشور و رتبه اول در منطقه است. ضمناً طی سال های ۹۰ تا ۹۵ میزان تناژ جابجا شده کالا تقریباً روال نوسانی و روندی عموماً افزایشی را سپری کرده است. این روند بی تردید متأثر از وضعیت اقتصادی و اجتماعی کشور مان بوده است. گفتنی است در راستای کنترل بار، همه ساله (علی الخصوص در سال) ۹۵ اقداماتی چون تقویت و تشدید کنترل اضافه تناژ در جاده های استان از طریق اجرای طرح های کنترل نامحسوس با همکاری پلیس راه و کنترل های دروازه ای با همکاری پلیس راهور انجام می شود.

استان تهران همواره جزو سه استان برتر کشور در جابجایی مسافر بوده است و این به دلیل مرکزیت سیاسی، اقتصادی و جمعیتی استان تهران در کشور می باشد. اما طی سال های ۹۰ تا ۹۵ میزان مسافر جابجا شده به طور متوسط با کاهش ۲.۹٪ درصدی مواجه بوده است که ناشی از سیاست دولت مبنی بر افزایش و گسترش سیستم حمل و نقل ریلی و افزایش تولید و فروش خودرو در سراسر کشور بوده است که انتظار می رود در برنامه ششم توسعه با توجه به تاکید بر گسترش حمل و نقل ریلی سهم جابجایی مسافر از طریق جاده کمتر شود.

جدول (۳-۳۲) گزارش عملکرد سال‌های ۱۳۹۰ - ۱۳۹۵

ردیف	عناوین شاخص‌ها	واحد	سال‌های برنامه چهارم توسعه		رشد متوسط دوره برنامه چهارم (درصد)	عملکرد برنامه پنجم توسعه						رشد متوسط دوره برنامه پنجم (درصد)
			توسعه			۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	
			۱۳۸۹	۱۳۸۴								
۱	میزان کالای حمل شده	هزار تن	۲۳۹۵۹	۲۷۹۱۱	۴.۳۰	۲۷۸۰۳	۲۷۳۸۷	۲۷۱۱۱	۲۹۵۶۳	۲۸۴۶۴	۳۰۴۶۲	۱.۵۳
۲	جابجایی مسافر	هزار نفر	۲۷۰۳۷	۲۵۶۴۱	-۰.۲۷	۲۴۶۶۰	۲۴۵۶۳	۲۳۶۴۳	۲۱۵۸۶	۲۳۹۸۰	۲۰۶۶۴	-۲.۹۰
۳	متوسط عمر ناوگان باری	سال	۲۶.۵۴۸	۱۷.۵۲	-۸.۶۷	۱۴.۸۲	۱۳.۲۵	۱۲.۳۳	۱۱.۴۶	۱۰.۷۵	۱۰.۹۵	-۴.۹۲
۴	متوسط عمر ناوگان مسافری (اتوبوس)	سال	۱۵.۵۷	۱۱.۷۴	-۴.۶۲	۱۱.۱۲	۱۰.۲۸	۹.۶۳	۹.۳۶	۸.۹۸	۹.۱۲	-۳.۲۵
۵	متوسط عمر ناوگان مسافری (مینی بوس)	سال	۲۸.۳۱	۲۱.۷۴	-۳.۹۵	۲۰.۱۶	۱۷.۵	۱۵.۴۲	۱۳.۹۴	۱۴.۵۳	۱۵.۱	-۴.۷۰
۶	متوسط عمر ناوگان مسافری (سواری)	سال	۱۳.۲۱	۱۰.۳۳	۵.۸۶	۱۰.۱۹	۹.۸۲	۹.۵۲	۸.۴۶	۷.۸۶	۸.۳۸	-۳.۲۱
۷	تعداد تلفات برون شهری و روستایی	نفر	*۱۳۲۶	۸۵۳	-۷.۵۷	۳۹۴	۴۱۳	۳۵۳	۳۴۷	۳۲۱	۳۱۵	-۳.۶۶
۸	روکش آسفالت آزادراه‌ها و بزرگراه‌ها	کیلومتر				۱۵۰	۲۲۰	۲۰	۷۸	۱۷۶	۱۱۰	-۵.۰۴
۹	روکش آسفالت راه‌های روستایی	کیلومتر	۷۷.۶	۸۸.۵		۱۲۹	۱۴۰	۳۷	۹۱.۵	۱۵۱.۵	۵۲	-۱۴.۰۵
۱۰	روکش راه‌های اصلی	کیلومتر				۱۱۰	۱۴۰	۴۰	۱۹۲	۶۱	۳۰	-۱۹.۴۷

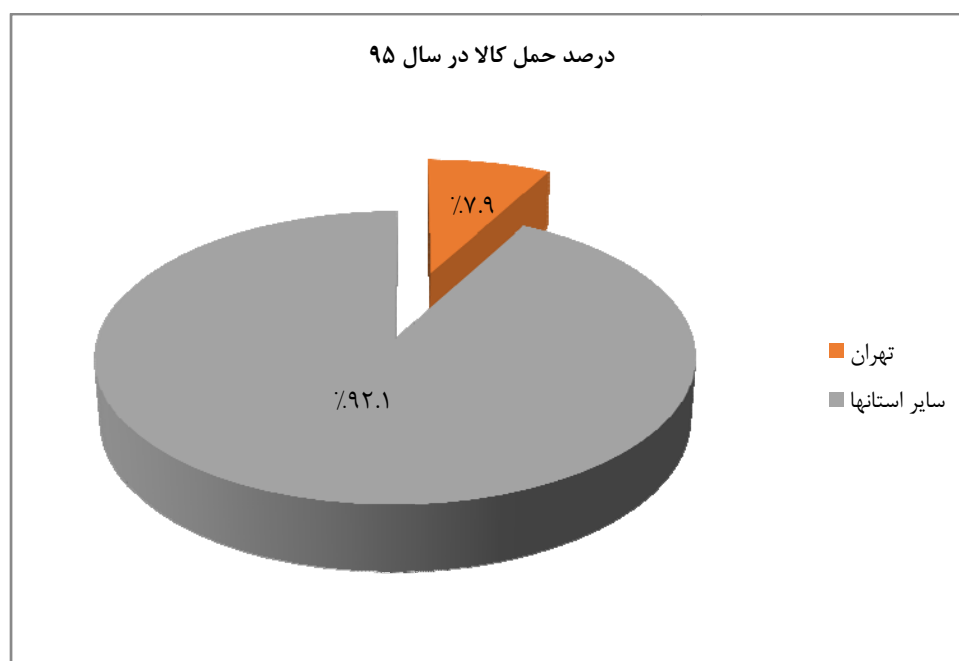
مأخذ: اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان تهران

* در سال‌های ۸۳ و ۸۴ تهران و البرز تفکیک نشده بودند. وجود پیاده‌سازی نوسازی ناوگان در سطح استان تهران به دلیل ناکافی بودن میزان نوسازی ناوگان به دلیل مشکلات اقتصادی، این برنامه به خوبی پاسخگویی اهداف تعیین شده نبوده است.

جدول (۳-۳۳) میزان کالای حمل شده (رتبه استان‌ها در کشور)

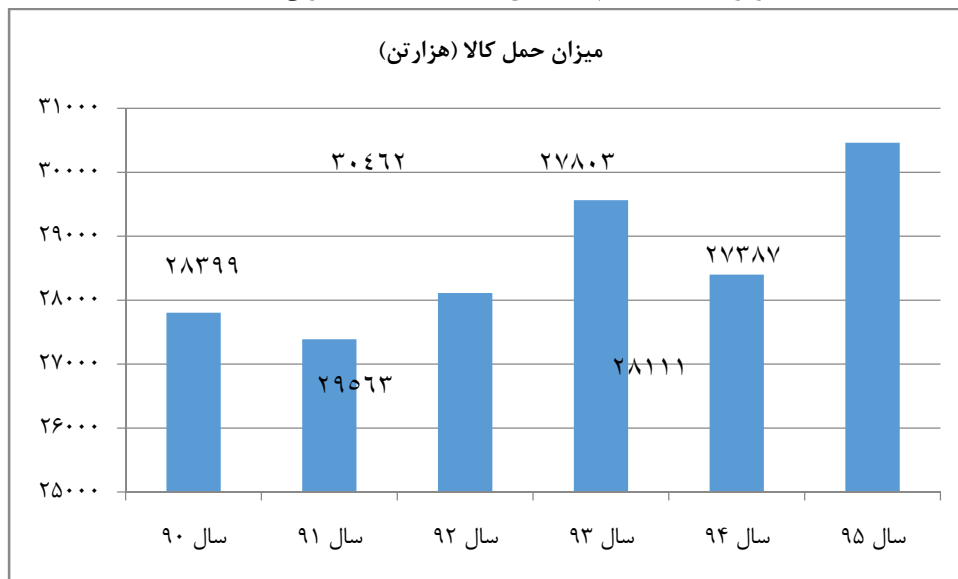
ردیف	نام استان	عملکرد برنامه پنجم					
		۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵
۱	تهران	۳	۳	۴	۳	۳	۳
۲	البرز	۱۹	۱۹	۱۸	۲۰	۱۹	۱۸
۳	سمنان	۱۳	۱۳	۱۳	۱۴	۱۴	۱۲
۴	زنجان	۲۱	۲۱	۲۲	۲۲	۲۲	۱۹
۵	قزوین	۱۶	۱۶	۱۵	۱۵	۱۷	۱۶
۶	قم	۲۶	۲۵	۲۴	۲۵	۲۵	۲۵
۷	مرکزی	۸	۸	۹	۹	۹	۲

مأخذ: اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان تهران



تصویر (۳-۱۲) درصد حمل کالای تهران در سال ۹۵ به نسبت کل کشور

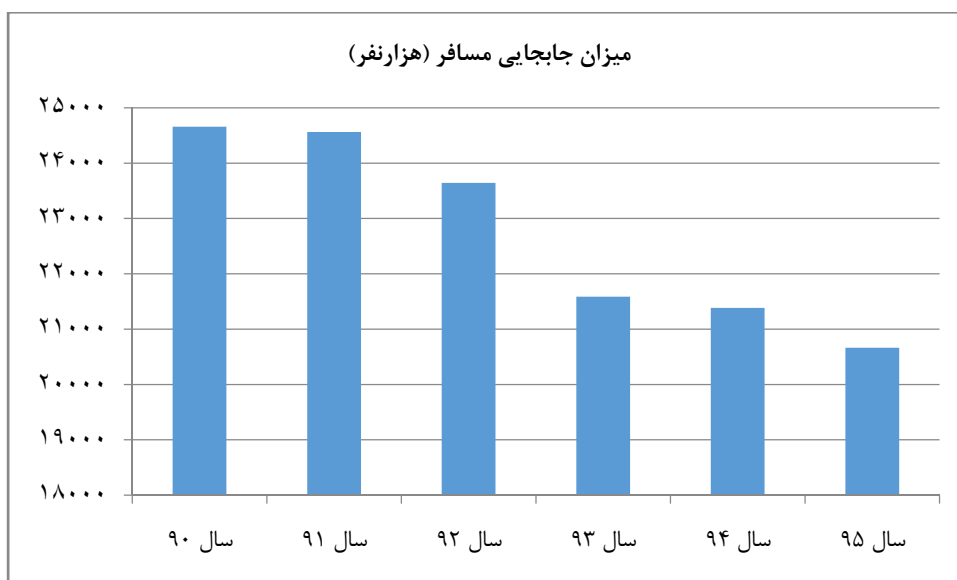
تصویر (۳-۱۳) سهم سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۹۵ در میزان حمل کالا



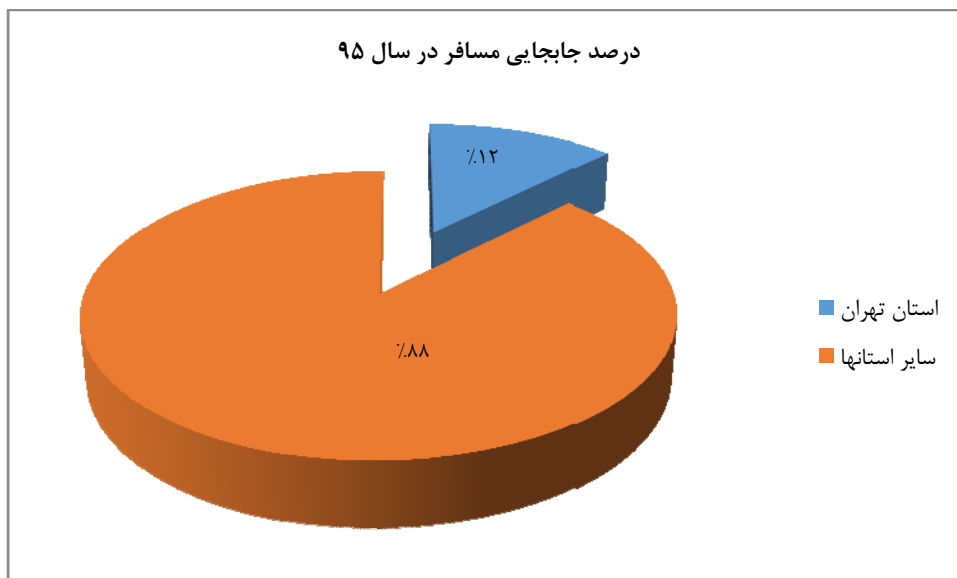
جدول (۳-۳۴) جایجایی مسافر (رتبه استان‌ها در کشور)

عملکرد برنامه پنجم						نام استان	ردیف
۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰		
۱	۱	۱	۲	۲	۱	تهران	۱
۲۹	۲۴	۲۱	۲۴	۲۷	۲۸	البرز	۲
۲۵	۲۶	۲۷	۲۷	۲۵	۲۴	سمنان	۳
۲۴	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۵	زنجان	۴
۲۳	۲۰	۱۸	۱۹	۱۸	۱۹	قزوین	۵
۲۹	۲۱	۲۲	۲۲	۲۳	۲۶	قم	۶
۲۳	۱۸	۱۷	۱۸	۱۷	۱۷	مرکزی	۷

مأخذ: اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان تهران



تصویر (۳-۱۴) میزان جایجایی مسافر (هزار نفر)



تصویر (۳-۱۵) میزان جابجایی مسافر (هزار نفر)

طی سال‌های ۹۰ الی ۹۵ استان تهران از نظر تعداد تلفات برون شهری و روستایی کاهش داشته است و این نتیجه برنامه‌های ساختاری بویژه در حوزه نیروی انسانی و زیرساخت‌های ایجاد شده است. وضعیت میزان تلفات و کاهش آن را طی سال‌های برنامه پنجم نشان می‌دهد. بررسی‌ها حاکی از روند کاهشی تلفات طی سال‌های برنامه پنجم به میزان ۱.۸۷ درصد است که در سطح منطقه در مقایسه با سایر استان‌ها وضعیت مناسبی بنظر نمی‌آید. ضمناً وضعیت استان با کل کشور در شاخص‌های مختلف راهداری مقایسه شده است.

جدول (۳-۳۵) تلفات برون شهری و روستایی

عملکرد سال‌های برنامه پنجم												نام استان	ردیف
۱۳۹۵		۱۳۹۴		۱۳۹۳		۱۳۹۲		۱۳۹۱		۱۳۹۰			
درصد تغییرات	تعداد	درصد تغییرات	تعداد	درصد تغییرات	تعداد	تعداد	تعداد	درصد تغییرات	تعداد	درصد تغییرات	تعداد		
-۱.۸۷	۳۱۵	-۷.۴۹	۳۲۱	۸.۱۰	۳۴۷	-۲۲.۲۸	۳۲۱	۴.۸۲	۴۱۳	-۵۳.۸	۳۹۴	تهران	۱
-۳.۷۰	۱۸۲	-۵.۰۳	۱۸۹	۵.۲۹	۱۹۹	-۱۷.۸۳	۱۸۹	۱۰	۲۳۰	-----	۲۰۹	البرز	۲
-۹.۸۵	۲۳۸	۴.۳۵	۲۶۴	-۴.۱۷	۲۵۳	-۸.۶۵	۲۶۴	-۱۷.۴۲	۲۸۹	-۱۴.۴۲	۳۵۰	سمنان	۳
-۶.۷۲	۲۲۲	-۱۰.۵۳	۲۳۸	۱۱.۷۶	۲۶۶	-۹.۵۱	۲۳۸	-۱۲.۳۳	۲۶۳	-۱۰.۴	۳۰۰	زنجان	۴
-۳.۴۶	۳۰۷	۷.۰۷	۳۱۸	-۶.۶	۲۹۷	-۱۲.۱۵	۳۱۸	-۲.۴۲	۳۶۲	-۱۰.۶	۳۷۱	قزوین	۵
۱۱.۲۲	۲۱۸	-۳.۹۲	۱۹۶	۴.۰۸	۲۰۴	-۱۴.۴۱	۱۹۶	-۰.۴	۲۲۹	-۲۷.۶	۲۳۰	قم	۶
۹.۳۲	۴۳۴	-۳.۱۷	۳۹۷	۳.۲۷	۴۱۰	-۲۷.۹۵	۳۹۷	۳.۳۷	۵۵۱	-۲۱.۲	۵۳۳	مرکزی	۷

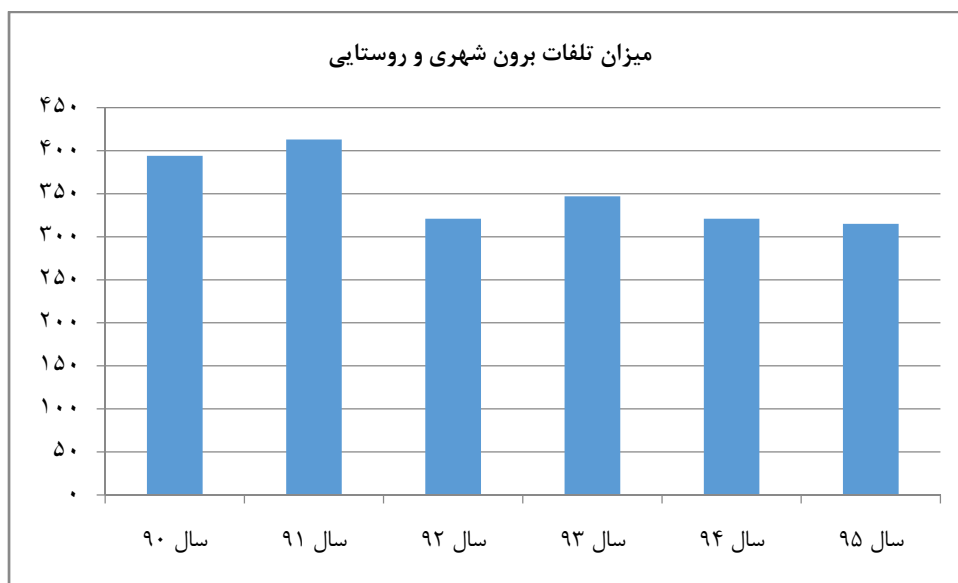
مأخذ: اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان تهران

از دلایل کاهش تلفات در جغرافیای استان می‌توان به اجرای پروژه‌های زیر اشاره کرد:

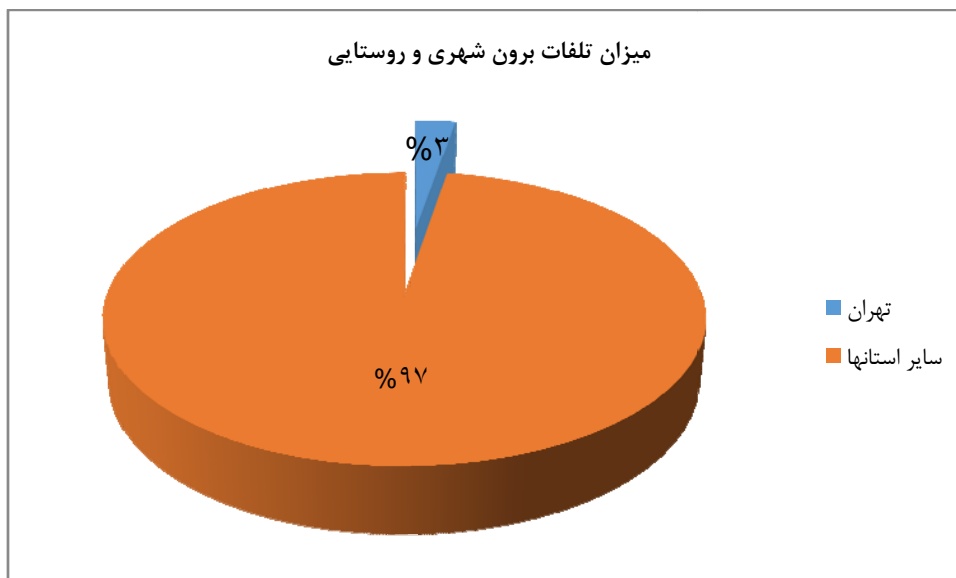
- راه اندازی مراکز معاینه فنی خودروهای سنگین برون شهری به دلیل استمرار یعنی معاینه فنی خودروهای سبک
- ایمن‌سازی فیزیکی و نرم افزاری مدارس حاشیه راه‌های برون شهری استان تهران

برگزاری طرح‌های:

- ارتقای ایمنی عابرین پیاده راه‌ها
- ارتقای ایمنی راکبان موتور سیکلت در راه‌ها
- طرح نظارت و کنترل تردد وسایل نقلیه
- ارتقای دانش فنی کنترل و نظارت پلیس راه
- ارتقای ایمنی سرنشینان وسایل نقلیه
- ارتقای ایمنی تردد ادوات کشاورزی در راه‌ها
- ارتقای ایمنی تردد وانت بارها در راه‌ها
- نصب تابلوهای پیام متغیر
- افزایش دوربین‌های کنترل سرعت
- افزایش دوربین‌های نظارت تصویری جاده‌ها
- نصب تابلوی ترافیک نمای برخط
- افزایش سیستم‌های تردد شمار بر خط
- نصب و بهره‌برداری از پل‌های عابر پیاده
- اجرای قرارداد احداث پل‌های عابر پیاده در محورهای برون شهری استان تهران و جانمایی پل‌های عابر پیاده جدید
- تعامل با پلیس و سایر ارگان‌های درگیر به منظور ارتقای تردد در جاده‌های استانی با اولویت وسایل حمل و نقل عمومی



تصویر (۳-۱۶) میزان تلفات برون شهری و روستایی



تصویر (۳-۱۷) سهم تهران در میزان تلفات برون شهری و روستایی

جدول (۳-۳۶) عملکرد برنامه پنجم و مقایسه استان تهران با کشور

عملکرد برنامه پنجم توسعه						عنوان شاخص	ردیف
۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۲	۱۳۹۱	۱۳۹۰		
۳۰۴۶۲	۲۸۳۹۹	۲۹۵۶۳	۲۸۱۱۱	۲۷۳۸۷	۲۷۸۰۳	تهران	میزان کالای جابجا شده
۳۸۷۵۱۴	۳۵۹۹۵۵	۳۵۸۰۶۹	۳۸۰۹۳۴	۳۵۵۸۲۳	۳۵۰۷۰	کل کشور	
۲۰۶۶۴	۲۱۳۸۴	۲۱۵۸۶	۲۳۶۴۳	۲۴۵۶۳	۲۴۶۶۰	تهران	جابجایی مسافر
۱۶۷۰۰۰	۱۷۸۹۶۸	۱۹۰۱۳۹	۲۱۱۲۷۹	۲۲۵۵۴۹	۲۳۵۷۸۸	کل کشور	
۳۱۵	۳۲۱	۳۴۷	۳۵۳	۴۱۳	۳۹۴	تهران	تعداد تلفات برون شهری و روستایی
۱۱۵۲۹	۱۲۰۴۸	۱۲۲۰۳	۱۲۸۶۴	۱۳۵۷۵	۱۴۰۳۵	کل کشور	
۱۰۹۵	۱۰۷۵	۱۱۴۶	۱۲۳۳	۱۳۲۵	۱۴۸۲	تهران	متوسط عمر ناوگان باری
۱۶۹۹	۱۷۰۴	۱۷۰۴	۱۷۰۴	۱۵۰۹	۱۵۰۷	کل کشور	
۸۸۵	۸۹۸	۹۳۶	۹۶۳	۱۰۲۸	۱۱۱۲	تهران	متوسط عمر ناوگان اتوبوس
۱۰۸۲	۱۱۰۴	۱۲۰۹۸	۱۲۰۹۸	۱۱۰۴	۱۱۰۸	کل کشور	
۱۴۴۹	۱۴۵۳	۱۳۰۹۴	۱۵۰۴۲	۱۷۰۵	۲۰۰۱۶	تهران	متوسط عمر ناوگان مینی بوس
۲۳۰۷۵	۲۳۰۷۴	۲۵۰۶	۲۵۰۶	۲۴۰۳	۲۳۰۹۷	کل کشور	
۸۰۱	۷۸۶	۸۰۴۶	۹۰۵۲	۹۰۸۲	۱۰۰۱۹	تهران	متوسط عمر ناوگان سواری
۱	۹۸۴	۸۰۵	۸۰۵	۶۰۸	۵۰۲۵	کل کشور	

مأخذ: اداره کل راهداری و حمل و نقل جاده‌ای استان تهران

۳-۲-۲-۵- شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها

رفع نقاط و مقاطع تصادف خیز و حادثه خیز جاده‌ای و استمرار آن، استفاده از علائم و تجهیزات ایمنی و ارتباطی نوین در بخش جاده‌ای در مقایسه با سایر استان‌ها، وضعیت مطلوب بزرگراه‌ها و تونل‌های استان از نظر تامین روشنایی از مهمترین نقاط مثبت و عدم اجرای طرح‌های بلند مدت ایمنی مربوط به نقاط و مقاطع تصادف خیز و حادثه خیز جاده‌ای و وجود پیچ‌های تند و خطرناک با شیب تند در محورهای کوهستانی و برف گیر استان و... از مهمترین نقاط ضعف در راهداری استان محسوب می‌شود که به تفصیل در جدول زیر به آن اشاره شده است.

جدول (۳-۳۷) نقاط قوت و ضعف

معیار ارزیابی		نقاط قوت/ضعف (به ترتیب اولویت)
خواسته‌های ذینفعان	پیش‌بینی متغیرهای کلیدی (اقتصادی، اجتماعی، فن آوری و فرهنگی)	
راه‌های ایمن تر با آسایش بیشتر	جاده، فرهنگ عمومی	رفع نقاط و مقاطع تصادف خیز و حادثه خیز جاده‌ای و استمرار آن
بهبود ایمنی	فناوری به روز، مدیریت به هنگام	استفاده از علائم و تجهیزات ایمنی و ارتباطی نوین در بخش جاده‌ای در مقایسه با سایر استان‌ها
وضوح مسیر جاده	نگهداری و تعمیرات مناسب	وضعیت مطلوب بزرگراه‌ها و تونل‌های استان از نظر تامین روشنایی
کفایت علائم	کیفیت رویت و تعداد علائم	پوشش مناسب راه‌های استان به لحاظ کمیت علائم راهنمایی و رانندگی
دسترسی مناسب به راهدارخانه	مکان یابی و تعداد مناسب	مناسب بودن راهدار خانه‌های استان به لحاظ کمی
دسترسی مناسب به مجتمع‌ها	مکان یابی و تعداد مناسب	وجود ۳۳ مجتمع خدماتی و رفاهی بین راهی در محورهای تحت پوشش
دسترسی مناسب به پمپ بنزین‌ها	مکان یابی و تعداد مناسب	مناسب بودن پمپ بنزین‌های بین راهی استان به لحاظ کمی و کیفی و رمپ‌های ورود و خروج آنها
کاهش تصادفات دانش آموزان	تسهیلات ایمن‌سازی و کیفیت آموزش	انجام طرح‌های ایمن‌سازی مدارس حاشیه راه‌های استان
دسترسی مناسب به پاسگاه‌های پلیس راه	مکان یابی و تعداد مناسب	پاسگاه‌های پلیس راه استان به لحاظ کمی مناسب اند
دسترسی مناسب	مکان یابی، تعداد و کیفیت مناسب	افزایش خدمات امداد خودرویی و اورژانس و پزشکی در محورهای استان طی سال‌های اخیر
افزایش رفاه در نتیجه راه‌های مناسب	کیفیت آسفالت	روکش و آسفالت اکثر راه‌های استان مناسب و تعمیرات لازم به موقع صورت می‌گیرد
افزایش رفاه در نتیجه ایمنی راه	کیفیت راه در مواقع اضطراری	انجام به موقع عملیات شن پاشی و نمک پاشی در محورهای برف گیر کوهستانی استان
بهبود مدیریت ترافیک	ابزارهای کنترلی و قابلیت برقراری ارتباطی	مانیتورینگ راه‌ها و وصل اطلاعات آن لاین
دسترسی آسان به پل	مکان یابی، کیفیت پل و امکانات جانبی	احداث پل‌های عابر پیاده در سطح راه‌های استان و کاهش تلفات در راه‌ها
افزایش رفاه در نتیجه ایمنی راه	کیفیت راه	خط کشی‌های مداوم و هرساله در راه‌های استان
بهبود ترافیک جاده‌ای و افزایش ایمنی	بازگشت سرمایه و کیفیت فناوری	افزایش سرمایه گذاری در فناوری‌های نوین جدید (دوربین‌های کنترل سرعت و تردد شماره‌ها و سامانه‌های پلاک خوان و...)
بهبود کیفیت و طولانی تر بودن دوره‌های نت	فناوری‌های جامع و با قابلیت اطمینان بالا	برخورداری از امکانات راهبردی و تعمیر و نگهداری جاده‌ها

معیار ارزیابی		نقاط قوت/ضعف (به ترتیب اولویت)
خواسته‌های ذینفعان	پیش‌بینی متغیرهای کلیدی (اقتصادی، اجتماعی، فن آوری و فرهنگی)	
افزایش سطح رفاه مسافری	ایمنی وسایل نقلیه عمومی	کنترل ناوگان مسافری و باری از طریق مراکز معاینه فنی
روانی ترافیک و کاهش تصادفات ناشی از آن	مدیریت ترافیک و مسیرهای جایگزین و فرهنگ جاده ای	تردد در نسبت بالایی از جاده‌های استان بیشتر از ظرفیت مجاز می‌باشد
کاهش تصادفات در نتیجه رفع این نقاط	ثبات برنامه‌ریزی در اجرای طرح‌های مربوطه	عدم اجرای طرح‌های بلند مدت ایمنی مربوط به نقاط و مقاطع تصادف خیز و حادثه خیز جاده‌ای
بهبود نتایج یکنواخت عملکردی از طریق افزایش کیفیت ارتباطات	همانگی متقابل در عملکرد تیم‌های جزیره ای	نبود مراکز چند منظوره یا تیم (نیروی انتظامی، امداد خودرویی و امداد نجات و امداد پزشکی) در راه‌های استان تهران
کسب به موقع اطلاعات و کاهش خطر در مواقع خاص	علائم رانندگی و افزایش اقدام اضطراری جاده ای	وجود پیچ‌های تند و خطرناک با شیب تند در محورهای کوهستانی و برف گیر استان
دسترسی و کیفیت مناسب	مکان یابی و کیفیت خوابگاه‌ها	نبود خوابگاه‌های استراحت موقت رانندگان حرفه‌ای در جاده‌های استان
تامین نیازها و خواسته‌ها با اتمام به موقع فعالیت‌ها	گردش مالی و تغییر در دامنه کاربرد پروژه	عدم تامین منابع مالی به موقع و در نتیجه طولانی شدن اتمام پروژه‌های عمرانی

ارزیابی محیط داخلی - نقاط ضعف جاده‌های استان تهران

- تردد در نسبت بالایی از جاده‌های استان بیشتر از ظرفیت مجاز می‌باشد.
- عدم اجرای طرح‌های بلند مدت ایمنی مربوط به نقاط و مقاطع تصادف خیز و حادثه خیز جاده‌ای.
- نبود مراکز چند منظوره یا تیم (نیروی انتظامی، امداد خودرویی و امداد نجات و امداد پزشکی) در راه‌های استان تهران.
- وجود پیچ‌های تند و خطرناک با شیب تند در محورهای کوهستانی و برف گیر استان.
- نبود خوابگاه‌های استراحت موقت رانندگان حرفه‌ای و آماتور در جاده‌های استان.
- عدم تامین منابع مالی به موقع و در نتیجه طولانی شدن اتمام پروژه‌های عمرانی

ارزیابی محیط داخلی - نقاط قوت جاده‌های استان تهران

- رفع نقاط و مقاطع تصادف خیز و حادثه خیز جاده‌ای و استمرار آن
- استفاده از علائم و تجهیزات ایمنی و ارتباطی نوین در بخش جاده‌ای در مقایسه با سایر استان‌ها.
- وضعیت مطلوب بزرگراه‌ها و تونل‌های استان از نظر تامین روشنایی.
- پوشش مناسب راه‌های استان به لحاظ کمیت علائم راهنمایی و رانندگی.
- مناسب بودن راهدار خانه‌های استان به لحاظ کمی.
- آب و هوای معتدل و سازگار با سفر در اکثر فصول سال در محورهای استان.
- وجود ۳۳ مجتمع خدماتی و رفاهی بین راهی در محورهای تحت پوشش.

- مناسب بودن پمپ بنزین‌های بین راهی استان به لحاظ کمی و کیفی و رمپ‌های ورود و خروج آنها.
- انجام طرح‌های ایمن‌سازی مدارس حاشیه راه‌های استان.
- پاسگاه‌های پلیس راه استان به لحاظ کمی مناسب اند.
- افزایش خدمات امداد خودرویی و اورژانس و پزشکی در محورهای استان طی سال‌های اخیر.
- روکش و آسفالت اکثر راه‌های استان مناسب و تعمیرات لازم به موقع صورت می‌گیرد.
- انجام به موقع عملیات شن پاشی و نمک پاشی در محورهای برف گیر کوهستانی استان.
- مانیتورینگ راه‌ها و وصل اطلاعات آن لاین
- احداث پل‌های عابر پیاده در سطح راه‌های استان و کاهش تلفات در راه‌ها
- خط کشی‌های مداوم و هرساله در راه‌های استان
- افزایش سرمایه گذاری در فناوری‌های نوین (دوربین‌های کنترل سرعت و تردد شمارها و سامانه‌های پلاک خوان و...)
- برخورداری از امکانات راهبردی و تعمیر و نگهداری جاده‌ها
- کنترل ناوگان مسافری و باری از طریق مراکز معاینه فنی
- وجود حس همکاری و همدلی و امداد رسانی در میان استفاده‌کنندگان از جاده به ویژه رانندگان.
- ایجاد انجمن‌ها و NGOهای مردمی در خصوص افزایش ایمنی راه‌ها.

ارزیابی محیط خارجی – عوامل تهدید برای فاکتورهای سه گانه موثر بر ایمنی

- ترافیک بالای مسیرهای هوایی و عدم اعتماد مسافران به سیستم هوایی باعث افزایش سفر زمینی و افزایش تصادفات خواهد بود.
- عدم حصول هماهنگی به قدر کفایت و تعامل بین دستگاه‌های دخیل در بحث ایمنی طبق برنامه‌های موجود.
- نبود هماهنگی‌های لازم با مدیریت راه‌های استان‌های مجاور در خصوص موارد امدادی.
- کمبود پیمانکاران توانمند (به جهت سرمایه گذاری و تخصص) در امر نگهداری زیرساخت‌های حمل و نقل.
- عدم تخصیص بموقع اعتبارات با توجه به شرایط جوی و اقلیمی استان و پایین بودن سهم اعتبارات عمرانی بخش حمل و نقل از محل اعتبارات استانی
- عدم همکاری ارتباط مناسب مراکز پژوهشی و دانشگاهی موجود با بخش حمل و نقل استان.
- نبود مدیریت بحران موثر و ناهماهنگی‌های مربوطه به علت کمبود پیاده‌سازی طرح‌های آزمایشی در قبال سوانح طبیعی، انسانی و ترکیبی
- کمبود نقدینگی سیستم بانکی و میزان پرداخت وام و تسهیلات در سال‌های آتی روند کاهشی خواهد داشت.

- فشار از جانب جوامع و اعضا در خصوص خطرات و رانندگان با رفتار ضد اجتناعی به منظور کاهش تلفات (واکنش منفی رسانه‌ها به برنامه‌های این اداره کل)
- آسیب رساندن به مبلمان جاده‌ای اعم از تابلوهای تبلیغاتی
- عدم رعایت استانداردهای کیفی و ایمنی در صنایع خودروسازی کشور

ارزیابی محیط خارجی - عوامل فرصت برای فاکتورهای سه گانه موثر بر ایمنی

حمایت و توجه خاص مدیریت ارشد راهداری و حمل و نقل استان به موضوع ایمنی و کاهش شاخص تعداد تلفات جاده‌ای.

توسعه آموزش رانندگان حرفه‌ای استان توسط شرکت‌های آموزشی جدید باعث کاهش تصادفات خواهد شد. توسعه سیستم‌های نرم افزاری و سخت افزاری در بحث سیستم‌های هوشمند حمل و نقل چون مراکز مانیتورینگ راه‌ها و... باعث کاهش تصادفات خواهد شد. ایجاد سیستم‌های حمل و نقل ترکیبی باعث کاهش تصادفات خواهد شد.

۳-۲-۲-۶- تعیین اهداف کلی بخش /دستگاه

- مهمترین اهداف کلی راهداری از بخش حمل و نقل به شرح زیر می‌باشد:
- برنامه‌ریزی و نظارت بر اجرای عملیات راهداری، ایمن‌سازی محورهای مواصلاتی
- بهبود شرایط زیست محیطی فعالیت‌های بخش و کاهش انتشار انواع آلاینده‌ها با تاکید بر کاهش سوخت مصرفی ناوگان حمل و نقل
- ارتقای درآمد ترانزیت
- ارتقای کیفیت خدمات حمل و نقل بار و مسافر
- ارتقای ایمنی در کلیه شقوق حمل و نقل و کاهش تصادفات

۳-۲-۲-۷- راهبردهای دستیابی به اهداف کلی

بمنظور دستیابی به اهداف راهبردهای متعددی می‌توان اتخاذ کرد که هر کدام از راهبردها با توجه به اهداف، دارای معنا و متناظر با آن هستند و ممکن است یک راهبرد پوشش دهنده چندین هدف نیز باشد. اهم راهبردهای دستیابی به اهداف در سطح راهداری استان به شرح ذیل است:

- مدیریت حمل و نقل جاده‌ای از طریق ایجاد سامانه‌های هوشمند
- ارتقای بهره‌گیری از ظرفیت‌های داخلی و حمایت از سرمایه‌گذاری بخش خصوصی
- بهبود کیفیت شبکه جاده‌ای کشور با اولویت راه‌های شریانی مطابق با استانداردهای فنی

- تعامل چندجانبه با پلیس و سایر ارگان‌های درگیر به منظور ارتقا ایمنی تردد در جاده‌های استانی با اولویت وسایل حمل
- برنامه‌ریزی در جهت استفاده از فناوری‌های نوین در راستای سفر ایمن و کاهش تلفات
- افزایش کیفیت سطح جاده
- افزایش کارایی و بهره‌وری ناوگان مسافری و باری
- بهبود راه اندازی پروژه‌های زیرساختی ترانزیت

۳-۲-۸- سیاست‌ها و اقدامات اساسی

سیاست‌ها و اقدامات اساسی ذیل راهبردهای راهداری استان به شرح ذیل است:

سیاست‌ها

- ارتقا سطح خدمات و افزایش سهم حمل و نقل عمومی با برنامه و صورت وضعیت
- نظارت بر قوانین و مقررات حمل و نقلی
- حمایت از سرمایه گذاری در بهره‌برداری و ساماندهی مجتمع‌های خدماتی - رفاهی بین راهی و تیر پارک‌ها و معاینه فنی
- نظارت بر توسعه شبکه‌های شریانی با رویکرد الگوگیری از استانداردهای جهانی راهی
- اصلاح شبکه با تاکید بر کریدورها و راه‌های شریانی
- استفاده از فناوری‌های نوین مهندسی در احداث زیرساخت‌ها با رویکرد کاهش زمان و هزینه احداث
- بکارگیری تکنولوژی نوین در جهت ایجاد شبکه‌های ارتباطی موثر
- مدیریت حمل و نقل جاده‌ای از طریق ایجاد سامانه‌های هوشمند
- بسترسازی و ایجاد زیر ساخت‌های مناسب جهت توسعه سیستم‌های حمل و نقل هوشمند بویژه دوربین‌های ثبت تخلف سرعت و wim^۱
- حمایت از سرمایه گذاری در بهره‌برداری و ساماندهی مراکز معاینه فنی پیشرفته و حمل و نقل هوشمند
- تعامل چند جانبه با پلیس و سایر ارگان‌های درگیر به منظور ارتقاء ایمنی تردد در جاده‌های استانی با اولویت وسایل حمل و نقل عمومی
- نظارت بر نحوه پیاده‌سازی استانداردهای کیفی جاده
- نوسازی ناوگان مسافری و باری
- تعامل موثر با تشکل‌های صنفی

اقدامات

- اجرای طرح کنترل دروازه ای، ایجاد سامانه صورت وضعیت برخط، بازرسی دوره ای، کنترل از طریق اضافه تناژ

سیستم‌های توزین در حال حرکت خودروها Weight in Motion . ۱

- ایجاد و استقرار شیوه نامه‌های اجرایی و تشکیل کمیسیون‌های (ماده ۱۰ و ۱۲)
- نظارت‌های دوره‌ای بر صدور مجوز موافقت اصولی
- اطلاع‌رسانی در خصوص واگذاری پروژه‌ها (پل و تابلو)
- سازگار کردن تکنولوژی‌ها با مدیریت شبکه ای
- مطالعه بنچمارک‌های جهانی
- مقایسه و سازگار ساختن این الگوها
- تعویض و روکش جاده‌های سطح استان تهران
- چپ سیل و آسفالت پلیمری
- مدیریت سرعت و مدیریت هوشمند بارنامه و صورت وضعیت

۳-۲-۹- اقدامات اولویت‌دار و طرح‌های مهم (اقدامات کلیدی و محرک توسعه)

- تعمیر و نگهداری ابنیه‌های مربوطه
- روکش و لکه‌گیری و درز گیری
- عملیات جاری راهداری
- نگهداری و ایمن‌سازی راه‌های استان
- تامین و اجرای علائم؛ تجهیزات و تاسیسات ایمنی راه‌های استان
- بازسازی ماشین آلات راهداری
- مرمت و توسعه و تجهیز راهدارخانه‌ها
- خرید نمک
- خرید آسفالت سرد و گرم

شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		جمع منابع داخلی دستگاه								
ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات					
						حجم عملیات در طول سالهای برنامه شهرستان	حجم کل عملیات	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	اعتبارات ملی	
۴	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	اجرای حفاظ سنگ گبیر	۰	۱۳۹۶۰	۱۲۰۰۰۰	۱۳۹۶	۰
۵	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	اجرای روشنایی محور امام زاده داوود	۰	۰	۱۵۰۰۰	۱۳۹۷	۰
۶	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	اجرای روشنایی محور پیشوا- شریف آباد	۰	۰	۲۱۰۰۰	۱۳۹۷	۰
۷	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	اجرای روشنایی محور پیشوا - شریف آباد	۰	۰	۴۳۰۰۰	۱۳۹۸	۰
									۱۳۹۸	
									۱۳۹۹	
									۱۴۰۰	
									جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	
									۱۳۹۶	۶۰۰۰۰
									۱۳۹۷	۱۰۰۰۰۰۰
									۱۳۹۸	۳۰۰۰۰۰۰
									۱۳۹۹	۲۰۰۰۰۰۰
									۱۴۰۰	۰
									جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۶۰۰۰۰۰۰
									۱۳۹۶	۰
									۱۳۹۷	۰
									۱۳۹۸	۰
									۱۳۹۹	۰
									۱۴۰۰	۰
									جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۷۵۰۰۰۰۰
									ارزش افزوده	۷۵۰۰۰۰۰
									سایر	۰
									۱۳۹۶	۰
									۱۳۹۷	۰
									۱۳۹۸	۰
									۱۳۹۹	۰
									۱۴۰۰	۰
									جمع منابع داخلی دستگاه	۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سالهای برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
							حجم	طول سالهای برنامه شهرستان	
							۱۳۹۶.۰	۱۳۹۷.۰	
۱۲	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۰۱۶۰۰۰	ادامه عملیات روسازی باند دوم محور هراز	کیلومتر-باند	۳۰	۳۰	۱۲۰۰۰۰۰۰
۱۳	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۰۱۶۰۰۰	ارتقاء ایمن‌سازی و آشکارسازی راه‌های استان (روشنایی- حفظ بتنی...)	کیلومتر	۲۳۵.۰	۲۳۵.۰	۳۰۱۴۴.۰۰
۱۴	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۰۱۶۰۰۰	آشکارسازی و ایمن‌سازی میدان شهر قدس	مقطع	۰.۰	۰.۰	۰.۰
۱۵	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۰۱۶۰۰۰	اصلاح تقاطع کویرآباد(رفع نقطه حادثه خیز)	مقطع	۰.۰	۰.۰	۰.۰
									جمع اعتبارات ملی
									جمع اعتبارات استانی
									جمع اعتبارات استانی مورد نیاز
									جمع اعتبارات استانی مورد نیاز ارزش افزوده
									سایر منابع
									جمع منابع داخلی دستگاه
									جمع منابع داخلی دستگاه

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سالهای برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
							حجم کل عملیات	جمع کل منابع مورد نیاز	
۱۹	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	اصلاح و ایمن‌سازی تقاطع محور زرنان با محور چیتگر- شهریار	مقطع	۰۰۰	۶۰۰۰	
۲۰	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	انجام امور نگهداری راهها (اقدامات جاری راهداری در طول راههای شریانی و روستایی)	کیلومتر-باند	۸۴۱۷۰	۱۰۰۳۹۵۰	
۲۱	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	انجام امور نگهداری راهها (خرید آسفالت کیسه‌ای)	تن	۳۰۳۱۰	۱۳۹۶۷۹	
							۱۳۹۶۰	۱۰۲۰۳۱۰۰	
							۱۳۹۷۰	۱۰۲۰۳۱۰۰	
							۱۳۹۸۰	۱۰۲۰۳۱۰۰	
							۱۳۹۹	۱۰۲۰۳۱۰۰	
							۱۴۰۰	۱۰۲۰۳۱۰۰	
							جمع اعتبارات ملی	۵۱۰۱۵۵	
							جمع اعتبارات استانی	۹۸۷۵۹۰۰	
							۱۳۹۶	۹۸۷۵۹۰۰	
							۱۳۹۷	۹۸۷۵۹۰۰	
							۱۳۹۸	۹۸۷۵۹۰۰	
							۱۳۹۹	۹۸۷۵۹۰۰	
							۱۴۰۰	۹۸۷۵۹۰۰	
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۴۹۳۷۹۵۰۰	
							ارزش افزوده	۴۰۰۰۰۰۰	
							سایر	۲۰۰۰۰۰۰	
							۱۳۹۶	۰۰۰۰	
							۱۳۹۷	۰۰۰۰	
							۱۳۹۸	۰۰۰۰	
							۱۳۹۹	۰۰۰۰	
							۱۴۰۰	۰۰۰۰	
							جمع منابع داخلی دستگاه	۰۰۰۰	

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سالهای برنامه		شهرستان						
							۱۳۹۶	۱۳۹۷							
							۱۳۹۸	۱۳۹۹							
۲۶	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	ایمن سازی محور تلو	کیلومتر	۰۰۰	۰۰۰	۱۵۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
۲۷	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	ایمن سازی محور تیغاب (اجرای روشنایی و حفاظ ایمنی و...)	کیلومتر	۰۰۰	۰۰۰	۵۰	۵۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
۲۸	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	ایمن سازی محور حسن آباد به چرمشهر	کیلومتر	۰۰۰	۰۰۰	۳۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	
۲۹	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جاده‌ای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	ایمن سازی محور نسیم شهر (اکبر آباد)	کیلومتر	۰۰۰	۰۰۰	۳۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه							۳۰۰۰	۳۰۰۰	۱۵۰	۳۰۰۰	۵۰۰	۰	۰	۵۰۰	
اعتبارات ملی							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۰	۰	۰
اعتبارات استانی							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۰	۰	۰
سایر منابع							ارزش افزوده	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
منابع داخلی دستگاه							جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
شيوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)							جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سالهای برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	
							حجم	طول سالهای برنامه		
							۱۳۹۶.۰	۱۳۹۷.۰		
۳۰	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	ایمن سازی محورهای پر تردد روستایی (جیتو- جمال آباد- پویینک-قوهه)	کیلومتر	۰.۰	۸.۰	۲۰۰۰۰	
۳۱	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	ایمن سازی محورهای سیمین دشت و مهاباد با حفاظ و علائم ایمنی	کیلومتر	۰.۰	۵.۰	۱۷۰۰۰	
۳۲	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	توسعه حمل و نقل جادهای	۱۳۰۳۰۱۶۰۰۰	ایمن سازی و آشکار سازی روستاها و مناطق مسکونی مجاور محورهای دهشاد و ده بهار	کیلومتر	۰.۰	۱۵.۰	۱۵۰۰	
جمع کل منابع مورد نیاز							۲۴.۰	۱۴۰۰۰	۲۰۰۰۰	
اعتبارات ملی							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸
اعتبارات استانی							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸
سایر منابع							ارزش افزوده	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸
منابع داخلی دستگاه							جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸
							جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۹	۱۳۹۹	۱۴۰۰
							جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۹	۱۳۹۹	۱۴۰۰
							جمع منابع داخلی دستگاه	۱۴۰۰	۱۴۰۰	۱۴۰۰

ردیف	۳۷	۳۸	۳۹	۴۰	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سالهای برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
							حجم کل عملیات	حجم کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	
						دستگاه	۱۴۹۰	۲۵۰	۱۰۷۰۸۶۴
					پشتیبانی عملیات راهداری (تامین و تجهیز ماشین آلات)	تعداد	۱۴۹۰	۲۵۰	۲۴۵۵۶۰
					پشتیبانی عملیات راهداری (راهدارخانهها)	کیلومتر	۱۴۹۰	۵۰	۸۵۰۰
					تجهیز محور روستایی مشهد و سیمین دشت به حفاظ و علائم ایمنی	متر طول	۱۴۹۰	۱۴۰۰۰	۱۱۰۰۰
							۱۳۹۷۰	۲۵۰	۴۳۷۹۰۰۰
							۱۳۹۸۰	۲۵۰	۴۹۵۸۰۰۰
							۱۳۹۹۰	۲۵۰	۳۹۲۵۰۰۰
							۱۴۰۰۰	۲۵۰	۴۹۲۰۰۰۰
							جمع	۵۵۸۸۰۰۰	۸۲۰۰۰۰۰
							جمع اعتبارات ملی	۲۰۸۰۰۰	۲۳۷۷۰۰
							جمع اعتبارات استانی	۱۳۰۶۰۰۰	۱۴۱۶۴۰۰
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۹۲۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰۰۰
							سایر منابع	۲۷۰۰۰۰۰	۱۶۵۰۰۰۰۰
							ارزش افزوده	۲۵۰۰۰۰۰	۲۳۷۰۰۰۰۰
							سایر	۴۳۳۰۰۰۰	۲۹۲۰۰۰۰۰
							منابع داخلی دستگاه	۱۳۷۵۶۰۰۰	۸۳۳۱۶۴۰۰
							جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۷۵۶۰۰۰	۸۳۳۱۶۴۰۰
								۱۳۹۶	۰۰۰
								۱۳۹۷	۰۰۰
								۱۳۹۸	۰۰۰
								۱۳۹۹	۰۰۰
								۱۴۰۰	۰۰۰

۳-۲-۳- حمل و نقل ریلی

مقدمه

توسعه حمل و نقل ریلی استان تهران در راستای تحقق چشم‌انداز ۲۰ ساله کشور است که با افزایش سهم بخش غیردولتی در اقتصاد کشور با رویکرد گسترش مالکیت، ارتقای کارایی و بهره‌وری منابع مادی، انسانی و فناوری، افزایش سطح اشتغال و تشویق بخش غیر دولتی به سرمایه گذاری در حمل و نقل ریلی از اهداف اساسی در توسعه حمل و نقل ریلی است. اهمیت حمل و نقل ریلی و تاثیر آن بر ساختار اقتصادی در کشور ما از جمله تولید، سرمایه گذاری و اشتغال برکسی پوشیده نیست. در ضمن با توجه به تراکم جمعیت و صنایع در استان تهران، نیاز به یک شبکه حمل و نقل گسترده، کامل و منظم احساس می‌شود. به دلیل اولویت‌های استراتژیک کلیدی و مزایای نسبی حمل و نقل ریلی نسبت به جاده و همچنین توسعه مسیرهای جاده‌ای و محدودیت منابع، توسعه حمل و نقل ریلی در اولویت کاری کشور و به تبع آن استان تهران قرار گرفته است. این بخش شامل سه حوزه راه آهن، قطار حومه‌ای و متروی شهری می‌باشد.

۳-۲-۳-۱- جهت‌گیری‌های اسناد فرادست کشور/ استان در بخش

- چشم‌انداز منطقه‌ای و ملی به منظور تبیین شرایط حاکم بر آینده استان
- ایجاد سیستم حمل و نقل ریلی پیشرفته، پیشرو و کارآمد
- استقرار کارآمدترین سیستم خطوط حومه و قطارهای حومه‌ای
- ایجاد خطوط گسترده قطارهای سریع السیر
- ایجاد سیستم یک پارچه حمل و نقل ریلی با سایر مدل‌های حمل و نقل برون شهری و درون شهری
- تحول در ساختار و کاربری ایستگاه‌های مسافری راه آهن
- اجرای پروژه برقی‌سازی ناوگان ریلی تهران - مشهد

سیاست‌های ابلاغی آمایش سرزمین در خصوص حمل و نقل ریلی

راه آهن جمهوری اسلامی ایران با توجه به چشم‌اندازهای ابلاغی از سوی مقام معظم رهبری برای سال ۱۴۰۴ و بر اساس سیاست‌های کلی و اسناد بالادستی اقدام به تدوین سندی با عنوان سند چشم‌انداز حمل و نقل ریلی ایران در افق سال ۱۴۰۴ کرده است. چشم‌انداز حمل و نقل ریلی کشور چنین بیان شده است "برترین سامانه حمل و نقل ریلی منطقه با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین و مشارکت حداکثری بخش غیر دولتی ضمن تامین نیازمندی‌های ذی‌نفعان، دارای تعامل سازنده و موثر در ارتباطات بین‌المللی است"

ماموریت حمل و نقل ریلی در افق ۱۴۰۴ به شرح زیر است:

- توسعه شبکه و ناوگان ریلی کشور جهت دسترسی وسیع تر مشتریان داخلی و منطقه‌ای

- ارائه خدمات ریلی ایمن، سریع، راحت و اقتصادی
- به کارگیری فناوری‌های نوین جهت گسترش و ارائه خدمات متنوع حمل بار در قطب‌های صنعتی و اقتصادی و حمل و نقل مسافر
- فعال کردن کریدورهای اصلی
- افزایش سهم بازار حمل و نقل ریلی داخلی و منطقه‌ای
- تقویت توان صنایع داخلی ریلی و بومی‌سازی صنعتی آن
- توسعه مشارکت بخش غیر دولتی در فضای رقابتی در صنعت حمل و نقل ریلی
- توسعه خدمات مشتری محور با استفاده از قطارهای باری برنامه‌ای، حمل و نقل ترکیبی و قطارهای سریع‌السیر مسافری

اهداف کلان راه آهن بر اساس این سند عبارتند از:

- توسعه شبکه ریلی برای دسترسی حداکثر بار و مسافر و افزایش ظرفیت بر اساس تقاضا
- رسیدن به سهم بهینه بار و مسافر در بازار حمل و نقل داخلی و منطقه‌ای
- افزایش بهره‌وری برای اقتصادی کردن هرچه بیشتر حمل و نقل ریلی و رشد پایدار
- پیش‌بینی بار و مسافر ناوگان مورد نیاز در چشم‌انداز بیست ساله:
- تحقق سهم ۳۰ و ۱۸ درصدی در حمل بار و مسافر در سال ۱۴۰۴
- مدیریت مصرف سوخت و توسعه حمل و نقل در افق ۱۴۰۴ برحسب بار و مسافر به تفکیک
- صرفه جویی در مصرف سوخت و کاهش آلودگی محیط زیست با برقی کردن خطوط ریلی و بهره‌برداری از تراک بندی و سیستم هوشمند کنترل ترافیک قطار در محورهای استان به خصوص محور تهران- مشهد و نصب و راه اندازی سیستم‌ها و تجهیزات ارتباطات و علایم الکترونیکی
- ساختار، ظرفیت‌ها و محدودیت‌های حقوقی و قانونی

وظایف شرکت راه آهن استان تهران

- توجه به حمل و نقل ریلی با رویکرد اقتصاد مقاومتی و جذب سرمایه گذاری خارجی
- مردمی کردن اقتصاد و گسترش زیرساخت‌های مورد نیاز برای خدمات تجاری و افزایش عبور ترانزیت با تقویت اقتصاد حمل و نقل ریلی
- توسعه با رویکرد به سرمایه گذاری بخش غیردولتی در احداث و بهره‌برداری از حمل و نقل ریلی درون شهری و برون شهری و توسعه حمل و نقل ریلی حومه‌ای
- توجه ویژه برای تکمیل و اجرای طرح‌های حمل و نقل ریلی، دو خطه کردن مسیرها و احداث خطوط برقی سریع‌السیر
- مدیریت سوخت و برنامه ریزی برای رسیدن سهم حمل و نقل ریلی بار به سی درصد و سهم حمل و نقل مسافر به بیست درصد

محدودیت‌ها و تنگناهای قانونی و اختیاراتی استان

اصلی‌ترین عامل موثر بر فرایند توسعه حمل و نقل ریلی در استان نظام مدیریتی و برنامه ریزی متمرکز است که به صورت تصمیم‌سازی و تصمیم‌گیری متمرکز خود را نشان می‌دهد، تصمیماتی کشور شمول که فرایند برنامه ریزی از بالا و نسبتاً مستقل از قابلیت‌ها، تنگناها، اهداف و اولویت‌های توسعه ریلی مناطق با اتکا به منابع درآمدی برون‌زا تجدید ناپذیر و پرنوسان از جمله درآمدهای نفتی و صندوق توسعه ملی می‌باشد.

با توجه به این که استان تهران بیش از ۱۳ میلیون جمعیت کشور را در برمی‌گیرد و تراکم جمعیت و تمرکز بیش از حد در تهران و مناطق حاشیه‌ای، ایجاد اشتغال و درآمد پایدار ساماندهی موثر جریان‌ات حجیم مهاجرتی و نظایر آن همگی در گرو نقش یابی در تصمیم‌گیری کلان و با مشارکت راه آهن استان تهران در امر حمل و نقل ریلی ممکن می‌شود.

۳-۲-۳-۲- برش استانی احکام برنامه ششم

- احکام قانون برنامه ششم توسعه در ارتباط با حمل و نقل ریلی
- احکام قانون برنامه ششم توسعه در ارتباط با حمل و نقل ریلی در سطح استان شامل موارد ذیل می‌باشد:
- بند پ و خ ماده ۲ قانون برنامه ششم توسعه، توجه به حمل و نقل ریلی با رویکرد اقتصاد مقاومتی و جذب سرمایه گذاری خارجی
- بر اساس ماده ۵۱ قانون برنامه ششم مردمی کردن اقتصاد و گسترش زیرساخت‌های مورد نیاز برای خدمات تجاری و افزایش عبور ترانزیت و حل مشکلات حمل و نقل مدنظر قرار گرفته است
- بر اساس ماده ۵۲ قانون برنامه ششم توسعه رویکرد تقویت اقتصاد حمل و نقل ریلی و ترغیب سرمایه گذاری بخش غیردولتی است
- بر اساس بند الف، ب، پ ماده ۵۲ قانون برنامه ششم توسعه با رویکرد به سرمایه گذاری بخش غیردولتی در احداث و بهره‌برداری از حمل و نقل ریلی درون شهری و برون شهری، معافیت خدمات حمل و نقل ریلی از مالیات بر ارزش افزوده و توسعه حمل و نقل ریلی و حومه‌ای با هدف ساماندهی حاشیه شهرها و توسعه حمل و نقل ریلی حومه‌ای و ساخت خطوط مستقل حومه‌ای در زیرمجموعه شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران می‌باشد
- بر اساس بند الف و ب ماده ۵۷ قانون برنامه ششم توجه ویژه برای تکمیل و اجرای طرح‌های حمل و نقل ریلی، دو خطه کردن مسیرها و احداث خطوط برقی سریع السیر و مدیریت سوخت و برنامه ریزی برای رسیدن سهم حمل و نقل ریلی بار به سی درصد و سهم حمل و نقل مسافر به بیست درصد می‌باشد
- بر اساس ماده ۵۸ قانون برنامه ششم توسعه با رویکرد تضمین تسهیلات و تامین ناوگان و تجهیزات قطار شهری شهرها و حومه در بودجه سنواتی و کمک شهرداری‌ها به توسعه قطار شهری از محل منابع در اختیار محقق می‌گردد.

– متولی حمل و نقل ریلی و راه آهن حومه‌ای در استان تهران شرکت راه آهن استان تهران و متولی مترو در استان تهران شهرداری تهران می‌باشد.

۲-۳-۳- بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود

توصیف و تحلیل وضع موجود – مقایسه در بعد فضایی

محورهای ناحیه تهران: (همجوار با ۴ استان قزوین، البرز، قم و سمنان) به چهار محور زیر تقسیم می‌شود.

– محور استان البرز و قزوین (خط تبریز)

– محور استان سمنان (گرمسار)

– محور جنوب جدید استان قم

– محور قدیم قم تا ایستگاه رباط کریم

محورهای پیش گفته دارای ۲۴ ایستگاه: (شامل ایستگاه تشکیلاتی (بارانداز) مانوری، ایستگاه‌های درجه ۱، ۲ و ۳) می‌باشد. به نقل از گزارش شرکت راه آهن استان تهران (سال ۱۳۹۶) جمع طول کل خطوط معادل: ۱۵۸۹/۴ کیلومتر (شامل خطوط ۱ خطه و ۲ خطه و چهار خطه و سایر خطوط فرعی) در استان تهران می‌باشد.

– تحلیل حمل و نقل بار و مسافر ریلی

– تحلیل حمل و نقل ریلی بار در استان

عمده فعالیت‌های اداره کل راه آهن تهران در دو بخش خدمات حمل و نقل بار و مسافر می‌باشد که ایستگاه تهران در حال حاضر روزانه ۶۵ قطار مسافری وارده و همچنین به همان تعداد قطار اعزامی دارد. (جدول زیر وضعیت مکان‌ها یا چشمه‌های بار فعال شناسایی شده راه آهن را نشان می‌دهد).

تحلیل مسافر در حمل و نقل ریلی / حومه‌ای استان:

مسیرهای قطار حومه‌ای فعال در استان تهران برای مسافر شرح ذیل می‌باشد:

– تهران – پرنده (نه سیر در هفته)

– تهران – قم (چهارسیر در هفته)

– تهران – جمکران (یک رام)

– تهران – پیشوا (هفت سیر در هفته)

– تهران – هشتگرد (پنج سیر در هفته)

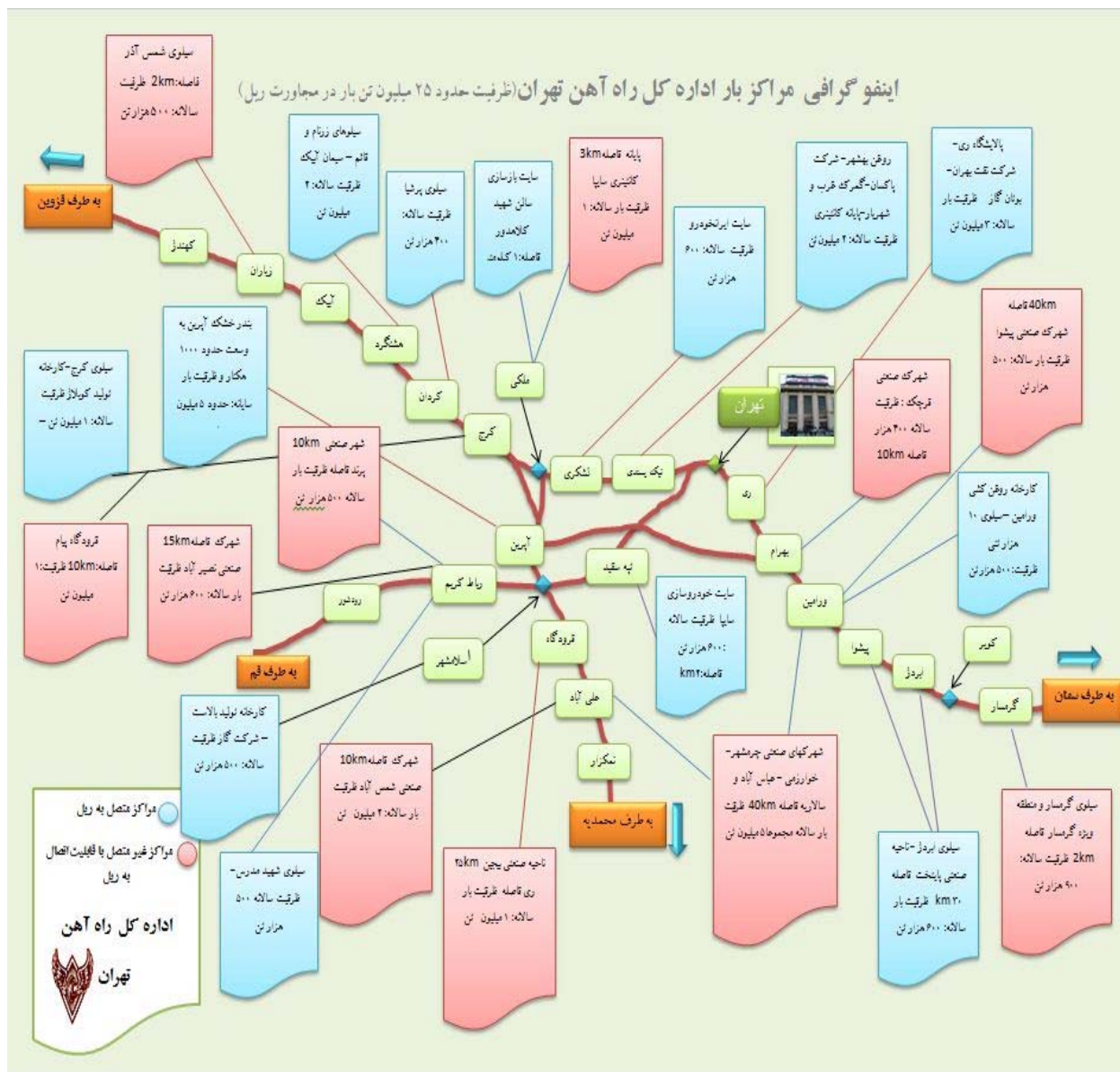
– تهران – قزوین (دوسیر در هفته)

– تهران – فیروزکوه (یک سیر در هفته)

جدول (۳-۳۹) چشمه‌های بار فعال شناسایی شده در محدوده اداره کل راه آهن استان تهران

سطح بندی	نام مکان	نوع بار	ظرفیت بار سالانه (تن)	درصد جذب بار	دلایل عدم جذب بار	مسافت تا اولین ایستگاه (کیلومتر)	اعتبار تقریبی مورد نیاز (میلیون ریال)
A چشمه بار - سطح	شهرک صنعتی پیشوا	انواع محمولات	۵۰۰۰۰۰	۰	عدم اتصال به شبکه ریلی	۴۰	درخواست خط فرعی ندارد
	شهرک صنعتی قرچک	انواع محمولات	۳۰۰۰۰۰	۰	عدم اتصال به شبکه ریلی	۳۰	درخواست خط فرعی در حال طی مراحل اداری می‌باشد.
	شهرک صنعتی چرمشهر و عباس آباد و سالاریه	انواع محمولات	۵۰۰۰۰۰۰	۰	عدم اتصال به شبکه ریلی	۴۰	درخواست خط فرعی ندارد
	شهرک صنعتی شمس آباد	سنگ تزئینی	۲۰۰۰۰۰۰	۰	اتصال ریلی ندارد (در حال طی مراحل درخواست خط فرعی)	۱۰	درخواست خط فرعی در حال طی مراحل اداری می‌باشد.
	ناحیه صنعتی بیجین	انواع محمولات	۱۰۰۰۰۰۰	۰	عدم اتصال به شبکه ریلی	۲۵	درخواست خط فرعی ندارد
	پایانه کانتینری ساپا	کانتینر	۱۰۰۰۰۰۰	۳۰	اتصال ریلی ندارد (در حال طی مراحل درخواست خط فرعی)	۳	رفع معارضات و تملک اراضی توسط متقاضی
	سیلوی شمس آذر	گندم و غلات	۵۰۰۰۰۰	۰	اتصال ریلی ندارد (در حال طی مراحل درخواست خط فرعی)	۲	درخواست خط فرعی در حال طی مراحل اداری می‌باشد.
	سیلوی گرمسار	گندم و غلات	۳۰۰۰۰۰	۰	عدم اتصال به شبکه ریلی	۲	درخواست خط فرعی در حال طی مراحل اداری می‌باشد.
	شهرک صنعتی نصیرآباد	انواع محمولات	۶۰۰۰۰۰	۰	عدم اتصال به شبکه ریلی	۱۵	درخواست خط فرعی ندارد
	شهرک صنعتی پرند	انواع محمولات	۵۰۰۰۰۰	۰	عدم اتصال به شبکه ریلی	۱۰	درخواست خط فرعی ندارد
	فرودگاه پیام	انواع محمولات	۱۰۰۰۰۰۰	۰	اتصال ریلی ندارد (در حال طی مراحل درخواست خط فرعی)	۱۰	درخواست خط فرعی در حال طی مراحل اداری می‌باشد.
	سیلوی ابردژ	گندم و غلات	۶۰۰۰۰۰	۰	اتصال ریلی ندارد (در حال طی مراحل درخواست خط فرعی)	۲	درخواست خط فرعی در حال طی مراحل اداری می‌باشد.
	سیلوی علی آباد (کندو)	گندم و غلات	۵۰۰۰۰۰	۰	اتصال ریلی ندارد (در حال طی مراحل درخواست خط فرعی)	۶	مصوب شده و در حال تملک اراضی می‌باشد
	جمع کل		۱۳۸۰۰۰۰۰	-	-	-	-

ماخذ: گزارش شرکت راه آهن استان تهران سال ۱۳۹۶



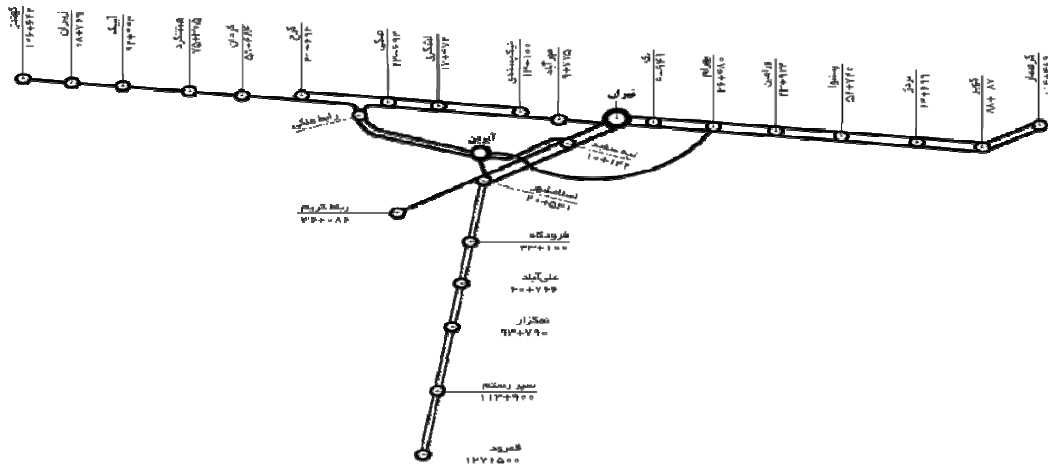
تصویر (۳-۱۸) شماتیک محدوده خطوط اداره کل راه آهن استان تهران

مأخذ: گزارش شرکت راه آهن استان تهران - ۱۳۹۶

حمل و نقل درون شهری یا مترو

در حال حاضر ناوگان مترو تهران شامل ۱۴۳۰ دستگاه واگن می‌باشد که بیش از ۳۰ درصد آنها از مرز استاندارد اورهال عبور کرده‌اند. کمبود ۲۰۰۰ دستگاه واگن جهت دستیابی به سرفاصله دو و نیم دقیقه‌ای (نقطه هدف) بر اساس مطالعات انجام شده برآورد شده است.

خطوط و ایستگاه‌های اداره کل راه آهن تهران



تصویر (۳-۱۹) تصویر شماتیک خطوط و ایستگاه‌های راه آهن

جدول (۳-۴۰) وضعیت تعداد مسافر روزانه و تقاضای سفر روزانه در خطوط قطار حومه‌ای استان

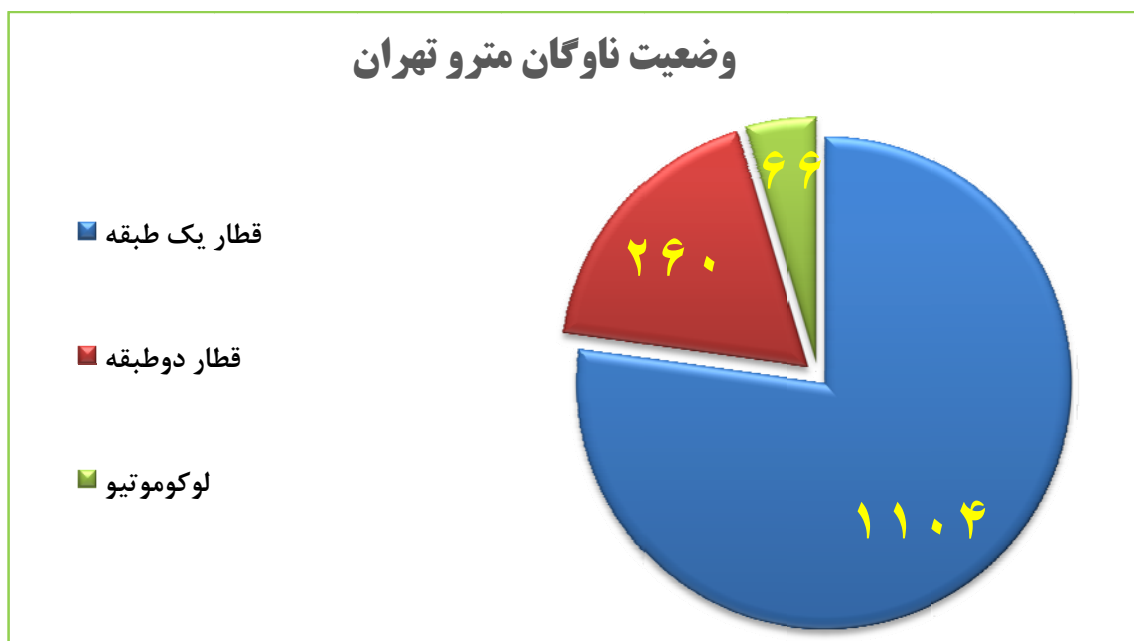
نام خط	تعداد مسافر روزانه وضعیت موجود	بر آورد تقاضای روزانه با هدوی ۲۰ دقیقه	
		۱۳۹۷	۱۴۰۰
تهران - پرنده	۱۳۶۰	۲۳۵۱۱	۲۸۴۱۷
تهران - هشتگرد	۶۷۰	۵۴۹۸۹	۵۸۷۸۳
تهران - پیشوا	۷۶۰	۶۳۴۴۱	۷۷۷۳۲
تهران - قم	۷۳۵	۱۶۸۶۸	۱۸۱۳۴۲
تهران - قزوین	۳۳۰	-	-
جمع	۳۸۵۰	۱۵۹۰۰۰	۱۸۳۰۶۶

مآخذ: گزارش شرکت راه آهن استان تهران - ۱۳۹۶



تصویر (۳-۲۰) نقشه خطوط و ایستگاه‌های در حال بهره‌برداری مترو تا پایان سال ۱۳۹۶

۱ - هدوی: فاصله زمانی حرکت دو قطار



تصویر (۳-۲۱) تصویر شماتیک ناوگان متروی شهری استان

مقایسه وضعیت و جایگاه استان با کشور

احداث خطوط راه آهن (جدید) از محل منابع عمومی و در قالب طرح‌های تملک دارایی‌های سرمایه‌ای توسط شرکت ساخت و توسعه زیربناهای حمل و نقل کشور صورت می‌گیرد که بهره‌برداری و نگهداری شبکه توسط شرکت راه آهن جمهوری اسلامی انجام می‌پذیرد که از سال ۱۳۹۲ با اجرای سیاست‌های جدید احداث خطوط دوم و خطوط حومه‌ای در قالب پروژه‌های افزایش ظرفیت و در راستای سیاست‌های اصل ۴۴ قانون اساسی به شرکت راه آهن جمهوری اسلامی واگذار گردیده. در همین راستا جهت تامین و تجهیز ناوگان باری و مسافری به بخش خصوصی واگذار شده است. آمار ذیل نشان از کاهش جابجایی مسافر در حمل و نقل ریلی می‌باشد که می‌تواند بیانگر فرسودگی ناوگان حمل مسافر و از رده خارج شدن آن و جدا شدن استان البرز باشد. در بحث تناژ بارگیری شده نشان از افزایش بسیار کم می‌تواند به دلیل فرسودگی ناوگان حمل بار و یا رکورد اقتصادی باشد. کاهش خطوط اصلی به دلیل جدا شدن استان البرز از استان تهران می‌باشد و لازم به ذکر است که خطوط حومه‌ای در جدول لحاظ نشده است که این خطوط نقش بسیار اساسی در حمل و نقل بار و مسافر دارد.

جدول (۳-۴۱) مقایسه وضعیت و جایگاه استان با کشور

ردیف	نام	عنوان	تعداد	سال های برنامه		رشد متوسط دوره برنامه (درصد)	سال های برنامه پنجم					رشد متوسط دوره برنامه پنجم (درصد)	
				چهارم			۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴		۱۳۹۵
				۱۳۸۴	۱۳۸۹								
۱	تهران	تعداد مسافر	هزار نفر	-	۹۳۹۲	۸۱۹۷	۹۰۶۴	۷۲۱۱	۷۱۵۸	۶۹۵۴	-۲۵/۳۴		
	کشور	تعداد مسافر	هزار نفر	۱۹۴۰۰	۲۸۸۱۴	۲۷۰۱۵	۲۵۵۳۳	۲۴۸۰۲	۲۴۴۵۳	۲۳۰۴۲	-۲۰		
۲	تهران	خطوط اصلی	کیلومتر	-	۷۹۰	۷۹۰	۷۹۰	۷۹۰	۷۹۰	۷۹۰	-۱۶		
	کشور	خطوط اصلی	کیلومتر	۸۳۴۸	۹۹۹۲	۱۰۲۲۳	۱۰۴۰۷	۱۰۳۷۶	۱۰۴۷۵	۱۰۴۷۵	۷		
۳	تهران	تناژ بارگیری شده	هزار تن	-	۱۹۸۲	۱۳۶۸	۱۵۸۹	۱۷۲۸	۱۸۰۱	۱۹۱۱	-۹/۳		
	کشور	تناژ بارگیری شده	هزار تن	۳۰۲۷۸	۳۳۴۵۸	۳۴۲۷۶	۳۲۶۹۳	۳۴۹۲۴	۳۵۶۴۷	۴۰۲۸۲	۲۰/۴		

مأخذ: سالنامه آماری شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران از سال ۱۳۸۴-۱۳۹۵

مقایسه در بعد بخشی و ضرورت استفاده از قطارهای حومه‌ای

شهر تهران روزانه ۲/۵ میلیون سفر دارد که بیش از ۹۰ درصد آن از طریق جاده انجام می‌شود. فقط ۱۰ درصد توسط قطار حومه‌ای صورت می‌گیرد و در صورت گسترش قطار حومه‌ای در استان تهران منجر به افزایش اشتغال زایی، رشد و توسعه منطقه‌ای، افزایش درآمد و کاهش کرایه حمل، کاهش آلودگی زیست محیطی و کاهش زمان سیر و همچنین کاهش سوانح رانندگی خواهد شد.

۳-۲-۳-۴- شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها

نقاط قوت

- توجیه پذیری اقتصادی برای بخش‌های خصوصی و دولتی مرتبط با راه آهن در زمینه اجرا، پژوهش، آموزش... و تمایل به استمرار و انجام فعالیت‌های مرتبط

- دارای کادر مدیریتی و منابع انسانی و رعایت اصول مدیریت سیستماتیک در کلیه زمینه‌ها
- دسترسی به تکنولوژی‌های کارآمد با آخرین دستاوردها در صنعت حمل و نقل ریلی
- برخورداری از تنوع منابع مالی موثر در سرمایه گذاری بخش.

فرصت‌ها

- وجود محل تلاقی بار و مسافر در مرکز کشور
- اولویت حمل و نقل ریلی (بار و مسافر) در قوانین موضوعه به خصوص در قانون برنامه ششم توسعه
- رویکرد ویژه مجلس و دولت به حمل و نقل بخصوص حمل و نقل ریلی
- امکان استفاده از اعتبارات صندوق توسعه ملی برای توسعه حمل و نقل ریلی
- استقرار بیش از ۲۰ درصد جمعیت کل کشور در محدوده خطوط حمل و نقل عمومی منتهی به تهران
- دسترسی به مهم ترین مراکز آموزش و پژوهش معتبر در زمینه حمل و نقل ریلی
- یکی از منابع پاک و تاثیر گذار در کاهش آلودگی هوا
- ایمنی بالا در جا به جایی بار و مسافر
- وجود گمرک غرب - گمرک شهریار به عنوان ترانزیت بار
- سرعت بیشتر و هزینه کمتر در حمل بار نسبت به سایر شیوه‌های حمل و نقل و مقرون به صرفه بودن اقتصادی فعالیت‌ها
- سطح اشتغال پایین تر نسبت به جاده

تهدیدها

- توسعه و رشد کالبدی نقاط شهری و روستایی و اثرگذاری آن در جابجایی خطوط و ایستگاه‌ها
- عدم تناسب منابع اعتباری با وظایف تکلیفی راه آهن و عدم تناسب در حمایت دولت از بخش ریلی و جاده‌ای
- ساختار شدیداً متمرکز شرکت راه آهن کشور
- عدم حضور نهاد تنظیم مقررات تعرفه‌ای
- عدم تمایل بخش خصوصی به سرمایه گذاری در طرح‌های ریلی بدلیل نرخ بازگشت پایین سرمایه و هزینه هنگفت سرمایه گذاری در زیرساخت‌های حمل و نقل ریلی

۳-۲-۳-۵- اهداف کلی و راهبردهای بخش

جدول (۳-۴۲) اهداف کلی بخش

اهداف کلی بخش	توضیح در سه حوزه زیرساختی، بار و مسافر
اقتصادی کردن فعالیت ریلی برای بخش خصوصی	حمایت‌های قانونی و مالی از فعالین خصوصی در امر حمل و نقل ریلی در هر سه حوزه زیرساختی، بار و مسافر
بهره‌برداری کامل از پتانسیل‌های موجود راه آهن	بالا بردن بهره‌وری از وضعیت موجود راه آهن و با آموزش کارکنان حمل و نقل و ارتقاء سطح کیفی خدمات (سرعت، دقت و رفاه) برای مسافر حمل و ریلی و همچنین تبلیغات رسانه‌ای
تغییر چهره راه آهن و ایمن‌سازی بیشتر آن از نظر بار و مسافر	رفع تنگناهای شبکه ریلی موجود با استفاده از چند خطه نمودن، برقی کردن خطوط، پرتراфик
توسعه خطوط جدید جهت رشد کمی بار و مسافر	احداث محورهایی که مسافت و زمان را کاهش دهد و با اتصال شبکه حمل و نقل ریلی به مراکز تولیدی، صنعتی و کشاورزی استان و کشور
ایجاد منابع پایدار برای توسعه ریلی و رفع موانع مالی	استفاده حداکثری از مشارکت بخش خصوصی و ایجاد تعامل با سایر شقوق حمل و نقل و سرمایه گذاری خارجی

مأخذ: سایت معاونت ساخت و توسعه راه آهن، بندار و فرودگاه‌ها

جدول (۳-۴۳) اهداف کلی و راهبردهای بخش

اهداف کلی بخش/فرابخش	راهبرد دستیابی به هدف کلی
برنامه ریزی به منظور احداث خطوط ریلی مستقل حومه‌ای	توسعه شبکه ریلی حومه‌ای و محلی برای دسترسی حداکثری مسافر
بهبود و افزایش ظرفیت خطوط حومه‌ای	ایجاد سیستم ارتباطی علائمی پیشرفته و تراک بندی محورهای اصلی قطارهای حومه‌ای
ارتقاء سطح مطلوبیت سفر با قطارهای حومه‌ای به منظور جذب حداکثری مسافر شهرهای اطراف	توسعه ناوگان ریلی حومه‌ای متناسب با شبکه ریلی به منظور رسیدن به سهم پیش‌بینی شده مسافران حومه‌ای و ارتقاء بهره‌وری زیر ساخت، قطارهای حومه‌ای و نیروی انسانی
ایجاد سازمان و ساختار مستقل حومه‌ای	مطالعات جامع و برنامه ریزی در راستای شناسایی نقاط کلیدی و ایجاد تعامل با سایر شقوق حمل و نقل
پیش‌بینی به منظور احداث ایستگاه‌های موقت، ایجاد تسهیلات لازم از قبیل سهولت دسترسی به ایستگاه‌های (اتوبوس، سواری)، پارکینگ	استفاده حداکثری از مشارکت بخش خصوصی و ایجاد تعامل با سایر شقوق حمل و نقل
مقایسه و انجام مطالعات تطبیقی قطارهای حومه‌ای کشورهایی که از تکنولوژی بالایی در سیستم حمل و نقل ریلی برخوردار هستند	ارایه خدمات حمل و نقل ریلی حومه‌ای مطابق استانداردهای معتبر بین المللی
انتخاب مشاور به منظور انجام مطالعات جامع در حوزه توسعه قطارهای حومه‌ای در کشور	استقرار سیستم یکپارچه خطوط حومه‌ای سریع در کشور و برنامه ریزی پویا در برنامه حرکت قطارهای حومه‌ای تعریف و ایجاد ساختار سازمانی پویا و منعطف
اطلاع‌رسانی و تبلیغات در راستای ترغیب به استفاده از قطارهای حومه‌ای	تعریف سطوح کیفیت و کمیت خدمات در قطارهای حومه‌ای مطابق با استانداردهای روز دنیا از قبیل (سرعت، ایمنی، قابلیت دسترسی، هزینه سفر...)
	ایجاد بسترها و زیر ساختارهای لازمه به منظور ترغیب و تشویق بخش خصوصی در راستای سرمایه گذاری در قطارهای حومه‌ای

مأخذ: سایت معاونت ساخت و توسعه راه آهن، بندار و فرودگاه‌ها

۳-۲-۳-۶- سیاست‌ها و اقدامات اساسی

جدول (۳-۴۴) راهبردها، سیاست‌ها و اقدامات اساسی

راهبردها	سیاست‌ها	اقدامات اساسی
توسعه شبکه حمل و نقل ریلی با توجه به نگرش شبکه‌ای ارتقاء بهره‌گیری از ظرفیت‌ها و به کارگیری فن آوری نوین ریلی توسعه حمل و نقل ترکیبی و چندوجهی متنوع‌سازی شیوه‌های تامین مالی بخش	رقابت پذیر کردن نرخ خدمات ریلی تقدم توسعه ریلی به جاده‌ای در طرح‌های جدید کاهش شدت مصرف سوخت از طریق افزایش سهم حمل و نقل ریلی در جابجایی کالا و مسافر اصلاح نظام قیمت گذاری خدمات با رویکرد رقابتی کرن تعرفه‌ها و گسترش مناسبات و مبادلات حمل و نقل ریلی با سایر کشورها	نوسازی ناوگان حمل و نقل ریلی افزایش ظرفیت خطوط ریلی از طریق تراک بندی تسریع در احداث و بهره‌برداری از مهم ترین خطوط ریلی و راه‌های ترانزیتی با اولویت مسیرهای منطبق بر شبکه بزرگراه‌های آسیایی و راه آهن سراسری آسیا

۳-۲-۳-۷- اقدامات اولویت‌دار و اساسی (اقدامات کلیدی و پیش‌ران‌های توسعه)^۱

توسعه خطوط فرعی

اداره کل راه آهن تهران علیرغم احداث حدود ۱۵۰ کیلومتر خط فرعی در حال حاضر برنامه‌های متعددی جهت احداث خطوط فرعی جدید در دست بررسی و اقدام دارد که با تکمیل این پروژه‌ها پیش‌بینی افزایش چند برابری در انواع

- الزامات تحقق اهداف و سیاست‌ها

- توسعه شبکه ریلی دسترسی حد اکثری منابع بار و مسافر با افزایش سهم حمل بار و مسافر ریلی در افق چشم‌انداز و اتصال مراکز عمده بار و مسافر بر اساس اولویت و افزایش سهم حمل بار و مسافر ریلی در افق چشم‌انداز و احداث خطوط اختصاصی مسافری سریع السیر
- توسعه ناوگان ریلی متناسب با شبکه ریلی به منظور رسیدن به سهم پیش‌بینی شده از حمل بار و مسافرو تامین لکوموتیو اصلی و مانوری متناسب با توسعه شبکه و تقاضا، تامین واگن باری، تامین واگن مسافری و خدماتی، تامین ریل باس و ترنست و تامین اعتبارات مورد نیاز ناوگان
- الزامات درون بخشی با فراهم نمودن بستر حمل و نقل با ارتقاء بهره‌وری بویژه در ناوگان و بهره‌برداری و حرکت به سمت ساز و کارهای بازار از طریق رشد سرمایه گذاری و رفع موانع پیش روی بخش خصوصی و تشکیل نهاد مستقل تنظیم بازار
- الزامات فرا بخشی با حذف سوخت بخش حمل و نقل جاده‌ای و یا پرداخت یارانه به بخش حمل و نقل ریلی و رقابتی کردن تعرفه ریلی
- توجه به مشتری در حمل و نقل ریلی با اتکای به نگاه تقاضا محور و مشتری محور برای ارتقاء کیفیت خدمات و افزایش مشتریان
- اصلاح سلسله مراتب اهداف و اتخاذ استراتژی عملیاتی روشن و شفاف در حمل و نقل ریلی
- مطالعه وضعیت موجود در برنامه توسعه ریلی در پایتخت‌های کشورهای پیشرفته در این صنعت
- فراهم کردن زیرساخت‌های قانونی مورد نیاز در حمل و نقل ریلی

محمولات خصوصاً غلات و کانتینر پیش‌بینی می‌گردد، که از جمله مهمترین برنامه ریزی پویا در برنامه حرکت قطارهای حومه‌ای آنها موارد زیر می‌باشند:

۳-۲-۳-۸- اهداف کمی بخش

جدول (۳-۴۵) تعیین اهداف کمی بر اساس اهداف کلی در برنامه ششم (متروی شهری استان)

ردیف	اهداف کلی بخش/فرابخش	اهداف کمی		وضع موجود(پایان سال *۱۳۹۵)	وضعیت در سال‌های برنامه ششم				
		عنوان	واحد		۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
۱	مسافر	تعداد مسافر	میلیون نفر	۴	۵	۶	۷	۸	۱۰

جدول (۳-۴۶) تعیین اهداف کمی بر اساس اهداف کلی در برنامه ششم (قطار حومه‌ای استان تهران-مسافر)

ردیف	اهداف کلی بخش/فرابخش	اهداف کمی		وضع موجود(پایان سال *۱۳۹۵)	وضعیت در سال‌های برنامه ششم				
		عنوان	واحد		۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
۱	مسافر	تعداد مسافر	میلیون نفر		۳/۵	۵	۶/۵	۸	۹/۵

جدول (۳-۴۷) تعیین اهداف کمی بر اساس اهداف کلی در برنامه ششم (قطار حومه‌ای استان تهران- بار)

ردیف	اهداف کلی بخش/فرابخش	اهداف کمی		وضع موجود(پایان سال ۱۳۹۵)	وضعیت در سال‌های برنامه ششم				
		عنوان	واحد		۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰
۱	افزایش حمل بار	بار	هزارتن	۴۰۲۸۰	۴۴۳۱۰	۴۸۷۴۰	۵۳۶۲۰	۵۸۹۸۰	۶۴۸۸۰

۳-۲-۳-۹- پیش‌بینی‌های کلیدی توسعه بخش

پیش‌بینی تقاضا:

براساس مطالعات انجام شده تقاضای سفر روزانه در مسیرهای موجود خطوط حومه‌ای با فرض ایجاد شرایط مطلوب و استاندارد سفرهای حومه‌ای و به ویژه حرکت قطارها با سرفاصله ۲۰ دقیقه به شرح جدول زیر برای افق‌های کوتاه‌مدت(۱۳۹۷)، میان‌مدت (۱۴۰۰) و (۱۴۰۵) به شرح جدول ذیل برآورد شده است.

در حال حاضر قرارداد خرید تعداد ۴۵۰رام ترنست با قابلیت سیر ۱۶۰ کیلومتر بر ساعت منعقد گردیده و در حال ورود به ناوگان ریلی کشور میباشد.هم اکنون نیز تعداد ۶۰رام از ترنست‌های موجود در مسیرهای منتهی به کلان شهر تهران در حال سرویس دهی می‌باشند.

۳-۲-۳-۱۰- عناوین برنامه و طرح‌های عملیاتی

عمده ترین پروژه‌های در دست اجرای حمل و نقلی ریلی به شرح ذیل است:

- پروژه: "افزایش تعداد سکو و خطوط قبول واعزام قطار مسافری(سایت تهران)"

– پروژه: "توسعه قطار حومه‌ای تهران - اسلامشهر"
 احداث ۷۵ کیلومتر خط و ایستگاه‌های جدید در فاز یک پرند (تهران - اسلامشهر) مد نظر می‌باشد. اجرای پروژه به روش EPC می‌باشد.

پروژه: "توسعه قطار حومه‌ای اسلام شهر - پرند"

– احداث ۲۰ کیلومتر خط و ایستگاه‌های جدید در فاز دو پرند (اسلامشهر - پرند) هدف این پروژه می‌باشد.
 – انجام عملیات زیرسازی
 – اجرای پروژه به روش EPC می‌باشد.

پروژه: "توسعه قطار حومه‌ای تهران - پیشوا"

– احداث ۲۲۸ کیلومتر خط جدید به صورت دو خطه و توسعه ایستگاه‌های مربوطه در مسیر (تهران - گرمسار) و برنامه افزایش جابجایی مسافر تا دستیابی به چشم‌انداز افق ۱۴۰۴ در این پروژه مدنظر می‌باشد. پروژه از سال ۸۸ شروع و سپس به مترو واگذار و مجدداً در سال ۹۲ مجدد به راه آهن واگذار شد و توسط راه آهن شروع بکار مجدد گردید. ضمناً در حال حاضر ۶۹ کیلومتر از مسیر بصورت یک خطه کار شده و در حال آماده‌سازی جهت بهره‌برداری مقدماتی می‌باشد.
 – در پروژه فاز یک تهران - گرمسار (توسعه قطار حومه‌ای تهران - پیشوا) احداث ۵۲ کیلومتر خط جدید در نظر گرفته شده است.

پروژه: "توسعه قطار حومه‌ای پیشوا - گرمسار"

– احداث ۱۲۴ کیلومتر خط جدید فاز دو تهران - گرمسار (توسعه قطار حومه‌ای پیشوا - گرمسار) و افزایش جابجایی مسافر هدف‌گذاری شده است.

پروژه: ایجاد قطار حومه‌ای تهران - هشتگرد

– اجرای عملیات توسعه ایستگاه‌ها و ریل گذاری مسیر چهارخطه محور قزوین

پروژه: "احداث ترمینال ۲ بین شهری (سایت تهران)"

– کاهش ترافیک جاده‌های ورودی و خروجی شهر تهران، کاهش مصرف سوخت، کاهش اتلاف انرژی، کاهش تلفات جاده‌ای، رضایت‌مندی مشتری (مشتری‌مداری)، افزایش ظرفیت حمل مسافر در محورهای مختلف و کاهش آلودگی هوا تهران (با توجه به اینکه راه آهن به عنوان حمل و نقل سبز معرفی گردیده است) هدف‌های اجرای این پروژه می‌باشد.



تصویر (۲۲-۳) طرح توسعه مترو

طرح توسعه مترو در حال بازنگری می باشد، لذا نقشه فوق قطعی نمی باشد.

جدول (۴۸-۳) طرح توسعه خطوط متروی شهری استان

تعداد ایستگاه	طول خط (کیلومتر)	خط
۱۵	۲۳	توسعه خطوط ۲، ۳ و ۴
۳۱	۳۷	خط ۶
۲۲	۲۷	خط ۷
۲۵	۳۲	خط ۸ (فرحزاد تا میدان بسیج)
۴۱	۶۶	خط ۹ (جنت آباد تا خاوران)
۱۲	۲۹	اکسپرس ۱ (پاکدشت - مهرشهر)
۱۹	۴۶	اکسپرس ۲ (دماوند - شهریار)
۱۸	۳۶	اکسپرس ۳ (پونک - ورامین)
۱۶	۳۸	اکسپرس ۴ (اسلامشهر - نیاوران)
۱۹۹	۳۳۴	جمع کل

مأخذ: گزارش سال ۱۳۹۶ شهرداری تهران

۳-۲-۳-۱۱- منابع مالی مورد نیاز انجام عملیات اجرایی (طرح- پروژه/ فعالیت) و شیوه تامین منابع

مالی آن‌ها به تفکیک استان و شهرستان‌ها

تخمین میزان اعتبار توسعه ناوگان حمل و نقل شهری (مترو) در استان تهران طی سال‌های چشم‌انداز توسعه مترو بر اساس گزارش شهرداری تهران در سال ۱۳۹۶

جدول (۳-۴۹) برآورد اعتبارات مورد نیاز توسعه خطوط و ناوگان مترو (خطوط عادی) مبلغ به میلیارد ریال

عنوان خطوط عادی	هزینه ساختمانی	هزینه تجهیزات ثابت	هزینه ناوگان	جمع کل هزینه مورد نیاز
توسعه خطوط ۲، ۳ و ۴	۲۹۰۱۵	۱۸۲۰۰	۹۴۶۶	۱۴۱۸۹۲
خط ۶	۱۴۳۳۸	۱۶۷۳۶	۳۵۰۴۰	۶۶۱۱۴
خط ۷	۸۲۷۰	۱۰۲۱۳	۳۴۵۸۵	۵۳۰۶۸
خط ۸	۳۰۰۰۰	۲۲۰۰۰	۳۳۰۰۰	۸۵۰۰۰
خط ۹	۲۶۰۰۰	۱۸۵۰۰	۲۹۰۰۰	۷۳۵۰۰
جمع کل	۱۰۷۶۲۳	۸۵۶۴۹	۲۲۶۳۰۲	۴۱۹۵۷۴

جدول (۳-۵۰) برآورد اعتبارات مورد نیاز توسعه خطوط و ناوگان مترو (خطوط اکسپرس) مبلغ به میلیارد ریال

عنوان	هزینه ساختمانی	هزینه تجهیزات	هزینه ناوگان	جمع کل هزینه مورد نیاز
اکسپرس یک (پاکدشت- مهرشهر کرج) (حدود ۲۹ کیلومتر با ۱۲ ایستگاه)	۲۵۶۲۷	۲۲۹۱۵	۱۷۹۸۱	۶۶۵۲۴
اکسپرس دو (پردیس - شهریار) (حدود ۴۶ کیلومتر با ۱۹ ایستگاه)	۴۸۱۷۶	۴۱۱۵۰	۲۶۶۰۶	۱۱۵۹۳۲
اکسپرس سه (زیبا دشت - ورامین) (حدود ۳۶۴۶ کیلومتر با ۱۸ ایستگاه)	۴۰۶۴۹	۳۲۷۱۰	۲۲۳۴۲	۹۵۷۰۱
اکسپرس چهار (شهرک قائم - فرودگاه امام خمینی) (حدود ۳۸ کیلومتر با ۱۶ ایستگاه)	۳۶۹۴۳	۳۳۸۲۸	۲۳۳۶۴	۹۴۱۳۶
جمع کل	۱۵۱۳۹۵	۱۳۰۶۰۳	۹۰۲۹۳	۳۷۲۲۹۳

۳-۲-۳-۱۲- اهداف کمی، برنامه‌ها و طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

جدول (۳-۵۱) اهداف کمی، برنامه‌ها و طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	اهداف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال‌های برنامه شهرستان	
							جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	حجم کل عملیات
							اعتبارات ملی	اعتبارات استانی
۱	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	برنامه توسعه حمل و نقل ریلی	۱۳۰۳۰۱۵۰۰۰	احداث قطار حومه‌ای تهران - ورامین - پیشوا و گرمسار	کیلومتر	۱۸۶۰۰۰۰	۱۸۴۱۷۵۰۰
۲	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	برنامه توسعه حمل و نقل ریلی	۱۳۰۳۰۱۵۰۰۰	چهار خطه کردن تهران به اسلامشهر (پژند)	کیلومتر	۶۲۰۰۰۰۰۰	۶۲۵۲۵۰۰۰۰
							۴۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۲۵۲۵۰۰۰۰
							۲۰۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰۰۰
							۰۰۰	۳۳۰۰۰۰۰۰۰
							۰۰۰	۳۳۰۰۰۰۰۰۰
							۱۳۹۹	۱۲۱۴۵۰۰۰
							۱۴۰۰	۳۳۰۰۰۰۰۰۰
							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۲۴۰۰۰۰
							۱۳۹۶	۶۲۰۰۰۰۰۰۰
							۱۳۹۷	۶۲۵۲۵۰۰۰۰
							۱۳۹۸	۰۰۰
							۱۳۹۹	۰۰۰
							۱۴۰۰	۰۰۰
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۶۲۰۰۰۰۰۰۰
							۱۳۹۶	۰۰۰
							۱۳۹۷	۰۰۰
							۱۳۹۸	۰۰۰
							۱۳۹۹	۰۰۰
							۱۴۰۰	۰۰۰
							جمع منابع داخلی دستگاه	۶۲۵۲۵۰۰۰۰
							۱۳۹۶	۰۰۰
							۱۳۹۷	۰۰۰
							۱۳۹۸	۰۰۰
							۱۳۹۹	۰۰۰
							۱۴۰۰	۰۰۰
							جمع منابع داخلی دستگاه	۰۰۰

۳-۲-۴- هواشناسی

مقدمه

اداره کل هواشناسی استان تهران با هدف تامین ایمنی پرواز هواپیماها، تاسیس ایستگاه‌های هواشناسی، انجام تحقیقات علمی مرتبط، تربیت کارشناسان متخصص در حوزه‌های پیش‌بینی، پایش و فنی مورد نیاز و غیره تاسیس شده است. این اداره کل در طی سال‌های گذشته تلاش فراوانی کرده است تا ضمن تجهیز و توسعه خود، حوزه خدمات‌رسانی را از بخش هوانوردی به سایر بخش‌های استان گسترش دهد. اهداف امروزی، تنها تامین سلامت پرواز نیست بلکه در طیفی بسیار وسیع تر کمک به بخش‌های نظامی برای حفظ امنیت کشور، حفاظت از جان و مال مردم در مقابل بلایای طبیعی، حفاظت از محیط زیست و کمک به بهبود شرایط اقتصادی و اجتماعی همه بخش‌های جامعه در زمینه‌هایی از جمله: امنیت غذایی، انرژی، منابع آب، ترابری، گردشگری، تفریحی و ورزشی است. اهمیت موارد یادشده به حدی است که برخی از آن‌ها در اکثر اسناد فرا دستی از جمله سیاست‌های کلی برنامه ششم توسعه مورد اشاره قرار گرفته است. در این سند سعی شده است با توجه به راهکارهای ارتقای بهره‌وری، مبتنی بر دانش و ارتقاء فناوری، با مسایل موجود، با رویکردی راهبردی برخورد شود تا بتوان به تدریج و تلاش جمعی مجموعه هواشناسی در استان و نهادهای تصمیم گیر، موضوعات کلیدی این حوزه بررسی و مشکلات مربوطه مرتفع گردد.

۳-۲-۴-۱- معرفی دستگاه اجرایی

اداره کل هواشناسی استان تهران وظایف ذیل را دنبال می‌کند:

بهبود حفاظت از جان و مال مردم

هواشناسی استان در جهت حفاظت از جان و مال مردم شریف ایران با پایش وضعیت جوی و اقلیمی کشور و صدور پیش‌بینی‌های عمومی و تخصصی کوتاه و بلند مدت، می‌کوشد تا با کاهش آثار اجتماعی ناشی از بلایای طبیعی مانند: سیل، تندباد، خشکسالی، کویرزایی، آتش سوزی جنگل، توفان شدید و آلودگی زیست محیطی، گامی موثر در جهت حفظ جان و مال و امنیت پایدار جامعه بردارد.

افزایش ایمنی در زمین (خشکی)، دریا و هوا

هواشناسی با تهیه و ارائه خدمات و محصولات به‌هنگام و باکیفیت بالا به کاربران، آنها را در انتخاب نوع سفر، مسیر ایمن و کاهش خطرات سفر یاری می‌نماید. بهبود ایمنی سفر و ترابری جاده‌ای و ترابری هوایی و دریایی از مهم ترین وظایف این سازمان است.

ارتقاء کیفیت زندگی

– کمک به تامین امنیت غذایی

- بهبود ارزیابی و مدیریت منابع آب
- افزایش آگاهی مردم، بدنه دولت و جامعه نسبت به هوا، اقلیم و محیط
- دادن آگاهی بیشتر به عموم مردم در مورد اثرات اجتماعی هواشناسی و اینکه چگونه می‌توانند زندگی روزانه خود را با توجه به آن بهبود بخشند
- بهبود محیط زیست با توجه به کیفیت هوا
- کاهش مشکلات سلامتی شامل آنهایی که با بیماری‌های همه‌گیر، افزایش تابش UV و آلودگی هوا همراه هستند
- تحقق استفاده بیشتر از اطلاعات و پیش‌بینی‌های هواشناسی در هنگام تفریح، ورزش و زندگی روزمره

رشد اقتصادی پایدار

- مشارکت فعال در توسعه اقتصادی کشور
- بیشینه‌سازی توان آب و هوایی، اقلیمی یا منابع طبیعی حساس به آب (شامل منابع تجدیدپذیر انرژی) برای حمایت از توسعه پایدار و کاهش آثار زیانبار آن بر محیط زیست
- افزایش بهره‌وری محصولات کشاورزی و استفاده بهینه از منابع آب
- بهبود توانایی آن دسته از بخش‌های مختلف اقتصادی کشور که به وضع هوا حساس هستند برای سازگاری آنها با تغییر اقلیم، مانند: انرژی، ایران‌گردی و جهان‌گردی، طراحی شهر و ساختمان
- بهبود مدیریت محیط طبیعی
- بهبود اقتصادی و افزایش بهره‌وری در صنعت ترابری زمینی، دریایی و هوایی

حفاظت از محیط زیست

- تهیه و ارائه توصیه‌های معتبر و به‌هنگام به دولت و سایر تصمیم‌گیرندگان کشور برای کمک به آنها در سیاست‌ها و اقدامات ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی برای جلوگیری از تعدیل نادرست اقلیم و نابود کردن محیط طبیعی.
- توقف و حتی برگرداندن روند بد به وجود آمده در آلوده کردن هوا توسط انسان
- تصمیم‌سازی در مورد حفاظت از محیط زیست و گروه‌های آسیب‌پذیر در شرایط بحرانی با صدور اطلاعیه‌ها و اختاریه‌ها
- انجام پایش و دیدبانی‌های مربوط به متغیرهای جوی
- جمع‌آوری اطلاعات مربوط به هواشناسی از ایستگاه‌های هواشناسی و مخابره آن به سازمان هواشناسی کشور
- تهیه و صدور پیش‌بینی‌ها و هشدارهای جوی با کیفیت برای کاربران خاص و عام
- تشکیل بانک‌های اطلاعاتی لازم
- انجام پژوهش‌های لازم در قالب گرایش‌های موجود در استان

نقش هواشناسی در عرصه‌های مختلف:

هواشناسی و توریسم: هر گردشگری علاقمند به دانستن آب و هوای منطقه موردنظر قبل از مسافرت می‌باشد، و هواشناسی می‌تواند این اطلاعات موردنیاز را در اختیار گردشگران و نیز مسئولان مناطق توریستی برای برنامه‌ریزی‌های لازم قرار دهد.

هواشناسی و کشاورزی: امر کاشت و برداشت محصولات کشاورزی بدون در نظر گرفتن پارامترهای هواشناسی دارای بازده اندک و همراه با خسارات احتمالی زیاد است. هواشناسی علاوه بر تحقیقات در مورد سازگاری گونه‌های مختلف گیاهی با آب و هوا در تعیین مناسب‌ترین زمان کاشت داشت و برداشت محصول زمان سمپاشی، کوددهی و آبیاری و کاهش خسارات جوی بویژه سرمازدگی و پیش‌بینی آفات گیاهی می‌تواند، مسئولان و کشاورزان را یاری دهد.

هواشناسی و بهداشت عمومی: تغییرات ناگهانی دمای هوا نظیر سرد شدن و گرم شدن ناگهانی و نیز افزایش آلودگی شهرهای بزرگ در نتیجه وارونگی دما (اینورژن) منجر به گسترش بعضی از بیماری‌ها و بروز خطرات جانبی و ضررهای مادی شهروندان می‌گردد، و هواشناسی می‌تواند، با آگاهی دادن بموقع به مردم و مسئولان این آسیب‌ها را تا حد زیادی کاهش دهد.

هواشناسی و انرژی‌های نو: آلودگی‌های ناشی از استفاده بی‌رویه از سوخت‌های فسیلی از یکسو و اتمام منابع چنین سوخت‌ها در آینده نه چندان دور از سوی دیگر استفاده از انرژی‌های نو نظیر انرژی باد انرژی‌های گرمای زمین انرژی حاصل از امواج دریا و نظایر آنها را اجتناب ناپذیر می‌سازد، و استفاده بهینه از چنین انرژی‌هایی مستلزم اطلاعات آب و هوایی طولانی می‌باشد، و اطلاعات حاصل از ایستگاه و دانش هواشناسی می‌تواند، دستیابی به چنین انرژی‌ها را تسهیل نماید.

هواشناسی و کاهش بلایای طبیعی: بسیاری از بلایای غیرمترقبه نظیر سیل و طوفان، آلودگی شدید هوا و سرمازدگی، احتراق جنگل‌ها و... ناشی از عوامل جوی است، به کمک اطلاعات و آمار هواشناسی و نیز پیش‌بینی به موقع پدیده‌های مخرب می‌توان خسارات مادی و جانی از این حوادث را به حداقل رسانید.

هواشناسی و ورزش: هر ورزشی نیازمند آب و هوایی خاص است، در ورزش‌های زمستانی نظیر اسکی، برفی بودن هوا در موج سواری: طوفانی بودن هوا در ورزش‌هایی نظیر فوتبال و دومیدانی صاف و آرامش هوا نقش دارند. وجود فشار هوا و ارتفاع و تنوع آب و هوا تأثیر فیزیکی خاصی بر روی ورزشکاران دارد، که با سازگاری می‌تواند، ورزشکار را آماده رقابت نماید، و هواشناسی می‌تواند، با دادن اطلاعات جوی و پیش‌آگاهی‌های لازم ورزشکاران و مسئولان ورزشی و تماشاگران را در انجام بهتر فعالیت‌های ورزشی یاری دهد.

هواشناسی و شهرسازی: بسیاری از شهرها که بدون توجه به اطلاعات اقلیمی ساخته شده، یا گسترش یافته‌اند، از مشکلاتی نظیر آلودگی هوا و تأمین آب مورد نیاز و سیل خیز و نظیر این‌ها که جملگی ناشی از عوامل جوی و اقلیمی می‌باشند، در رنجند. تنوع اقلیمی در ساخت و ساز اماکن و ساختمان و نوع گرم و سرد نمودن آنها با هواشناسی رابطه مستقیم دارد، استفاده از اطلاعات و آمار هواشناسی در طراحی واحداث شهرهای جدید و نیز توسعه شهرهای قدیمی می‌تواند، این عوارض را به حداقل برساند.

هواشناسی و صنعت: بسیاری از صنایع موجب آلودگی هستند، و احتیاج به مکان مناسب برای استقرار دارند. بعضی از صنایع به عناصر جوی نظیر رطوبت و دما حساسند، و حتی بعضی از صنایع داروسازی احتیاج به هوای تمیز و عاری از آلودگی دارند، لذا ایجاد و گسترش هرگونه صنعتی احتیاج به اطلاعات هواشناسی دارد و با داده‌های هواشناسی می‌توان با تعیین مکان مناسب، ماشین آلات مناسب و صنایع مناسب برای هرناحیه‌ای ضمن بالابردن راندمان تولید خسارات احتمالی این صنایع را به حداقل کاهش دهد.

هواشناسی و توسعه پایدار: با توجه به مطالب ذکر شده، ایجاد هرگونه تأسیسات زیربنائی نظیر احداث سد ها و راه آهن واحداث فرودگاه‌ها و بنادر و شبکه‌های آبیاری حفظ منابع آب و خاک حفاظت جنگل‌ها و منابع طبیعی حفظ محیط زیست جلوگیری از آلودگی هوا دسترسی به انرژی‌های سالم و ارزان توسعه منابع غذایی و دریک جمله تمام عوامل لازم برای دست یافتن به توسعه پایدار داشتن اطلاعات و آمار داده‌های هواشناسی و دسترسی استفاده بهینه از این اطلاعات و کاربرد آن می‌باشد.

هواشناسی و مجموعه راه، راهداری و حمل و نقل:

- **هواشناسی و ترابری دریائی:** امروزه کشتی‌های بزرگ و کوچک زیادی در بندرگاه‌ها متوقف و یادر اقیانوس‌ها مشغول حمل بار و مسافر می‌باشند، و همینطور کشتی‌ها و قایق‌های ماهیگیری زیادی در دریاها و دورونزدیک کشور مشغول فعالیتند، وقوع طوفان‌های دریائی و دیگر شرایط جوی نامساعد خطر دایمی برای کشتی‌ها و مسافرین و مجموعه آنها می‌باشد، اطلاعات جوی بموقع و صدور پیش‌بینی‌های لازم مهمترین عامل برای کاهش خسارات مالی و جانی بویژه در مورد ماهیگیران و قایق‌های تفریحی و امور کشتیرانی می‌باشد. اطلاعات مربوط به جزر و مد در پهلو گرفتن کشتی‌ها و همچنین در ساخت اسکله و سازه‌های دریائی بسیار مهم است.

- **هواشناسی و ترابری جاده‌ای:** با تأسیس ایستگاه هواشناسی جاده‌ای خدمات شایسته‌ای را می‌تواند، در ترابری جاده‌ای ارائه نماید.

- **هواشناسی و هوانوردی:** صعود و فرود هواپیماها در فرودگاه‌های مبدأ و مقصد و نیز حرکت هرگونه هواپیمائی در آسمان بدون در دست بودن اطلاعات جوی اعم از اطلاعات بموقع و نیز پیش‌بینی هوای مسیر پرواز و فرودگاه‌ها عملاً غیرممکن است.

هواشناسی می‌تواند در سه مقوله کمک هوانوردی باشد:

- ۱- در انجام سلامت پرواز و ایمنی پرواز
- ۲- در طراحی و ساخت فرودگاه‌ها می‌تواند کمک کند
- ۳- در اعلام بهترین مسیرهای پروازی
- ۴- در نصب تابلو هوانما در قسمت سالن مسافرین

هواشناسی و راهسازی:

- استفاده از یافته‌ها و اطلاعات هیدرولوژی سیلاب‌ها و دبی آب رودخانه‌ها (در ساخت پل، دیوار ضامن)

- استفاده از اطلاعات هواشناسی و نوسان‌های حرارت و برودت در فصول مختلف برای تعیین مشخصات آسفالت و غیره
- استفاده از اطلاعات هواشناسی (میزان و شدت بارندگی و سیلاب‌ها) در زهکشی - هدایت آب‌های سطحی - تعیین مشخصات قنوات و شیب شیروانی جاده‌ها بمنظور جلوگیری از تخریب بستر راه و ابنیه فنی
- استفاده از اطلاعات هواشناسی و میزان نزولات آسمانی و مشخصات و رژیم رودخانه‌ها در تعیین مسیر راه‌های جدید الاحداث

- هواشناسی و راهداری:

- استفاده از اطلاعات مربوط به آب و هوای کویری و طوفان‌های شن در ارتباط با کشت گیاهان در حاشیه جاده‌های کویری و ایجاد دیوار جهت جلوگیری از تپه‌های شنی
- استفاده از اطلاعات هواشناسی و میزان نزولات آسمانی در هر منطقه به منظور برنامه ریزی راهداری (تجهیز ماشین آلات راهداری)
- استفاده از اطلاعات هواشناسی و هشدارهای بموقع مواردیمنی به صاحبان وسایل نقلیه
- استفاده از اطلاعات هواشناسی جهت نصب علائم مناسب در راه‌ها.

- هواشناسی و سازمان حمل و نقل جاده‌ای و رایانه‌ای کشور:

- استفاده از اطلاعات هواشناسی جهت برنامه ریزی عبور و مرور بارهای ترافیکی از بستر رودخانه‌ها
- نصب تابلوهای هوانما برای اطلاع رسانی

۳-۲-۴-۲- جهت گیری‌های اسناد فرادست کشور / استان در بخش حمل و نقل

نظام برنامه ریزی جمهوری اسلامی ایران در برنامه چهارم توسعه (۱۳۸۹-۱۳۸۴) بر محور رشد پایدار اقتصادی دانایی محور استقرار یافت که در این برنامه، توسعه مبتنی بر دانایی، حفاظت محیط زیست، آمایش سرزمین و توازن منطقه‌ای، ارتقاء سلامت و بهبود کیفیت زندگی، از مهمترین محورها بوده است.

با توجه به نقش و اهمیت و جایگاه آمار و اطلاعات هواشناسی در برنامه ریزی‌های کلان اقتصادی و عمرانی و خصوصاً صدور هشدارها و پیش آگاهی‌ها که موجب آمادگی سایر دستگاه‌های ذیربط برای مقابله با خشکسالی، بلایای طبیعی و اقلیمی و... می‌گردد، سازمان هواشناسی کشور در چارچوب برنامه چهارم توسعه نسبت به باز تعریف طرح‌ها و پروژه‌های خود (از جمله توسعه همه جانبه و متوازن سیستم‌های مختلف هواشناسی اعم از سیستم‌های ارتباطی، رایانه‌ای، مدل‌های جوی و اقیانوسی، گسترش انواع شبکه ایستگاه‌ها و شبکه راداری و...) اقدام نمود که متاسفانه به دلیل عدم تخصیص اعتبارات لازم در دستیابی به برخی از اهداف پیش‌بینی شده در برنامه با چالش مواجه گردید.

برنامه پنجم (۱۳۹۴-۱۳۹۰) دومین برنامه از دوره سند چشم‌انداز می‌باشد که می‌بایستی در جهت اهداف سند یعنی دستیابی به جایگاه اول اقتصادی و علمی و فناوری در منطقه همراه با هویت اسلامی و انقلابی و الهام بخش در جهان اسلام و با تعامل سازنده و موثر در روابط بین الملل حرکت نماید.

سازمان هواشناسی کشور ضمن انجام وظایف ماهوی خود طی برنامه پنجم بر توسعه کمی و کیفی زیر ساخت‌های هواشناسی و توجه به رفع کاستی‌های برنامه‌های قبلی (در حد مقدور) مبادرت ورزید. با عنایت به تاکید بر اثرات اقدامات هواشناسی بر جان و مال مردم، توسعه پایدار و محیط زیست (که به عنوان نمونه می‌توان به پیش‌بینی وقوع سیل، طوفان، یخبندان و غیره و تاثیرات آن اشاره نمود) لزوم توجه جدی سیاست‌گذاران و مدیران ارشد اجرایی کشور (چه مادی و چه معنوی) به سازمان هواشناسی که با اختیارات و بضاعت محدود، تاثیر گسترده‌ای بر کشور دارد، بیش از پیش ضروری است.

لازم به ذکر است با توجه به تلاش‌های گسترده‌ای که سازمان داشته است، درج ملاحظاتی در قوانین و اسناد فرادستی که دستگاه‌ها را ملزم به رعایت نمودن نقش هوا و اقلیم و اصل سازگاری و تاثیر تغییرات آن در مطالعات و امکان‌سنجی و مکان‌یابی طرح‌ها و پروژه‌های زیر بنایی و عمرانی نماید، ناکام ماند و هیچ اشاره‌ای به سازمان هواشناسی کشور بصورت مستقیم در قانون برنامه پنج ساله پنجم نشد.

ساختار اداره کل هواشناسی استان تهران

هواشناسی استان تهران شامل گرایش‌های هواشناسی ذیل می‌باشد:

۱. هواشناسی هوانوردی

۲. هواشناسی دینامیکی و همدیدی

۳. شیمی جو و آلودگی هوا

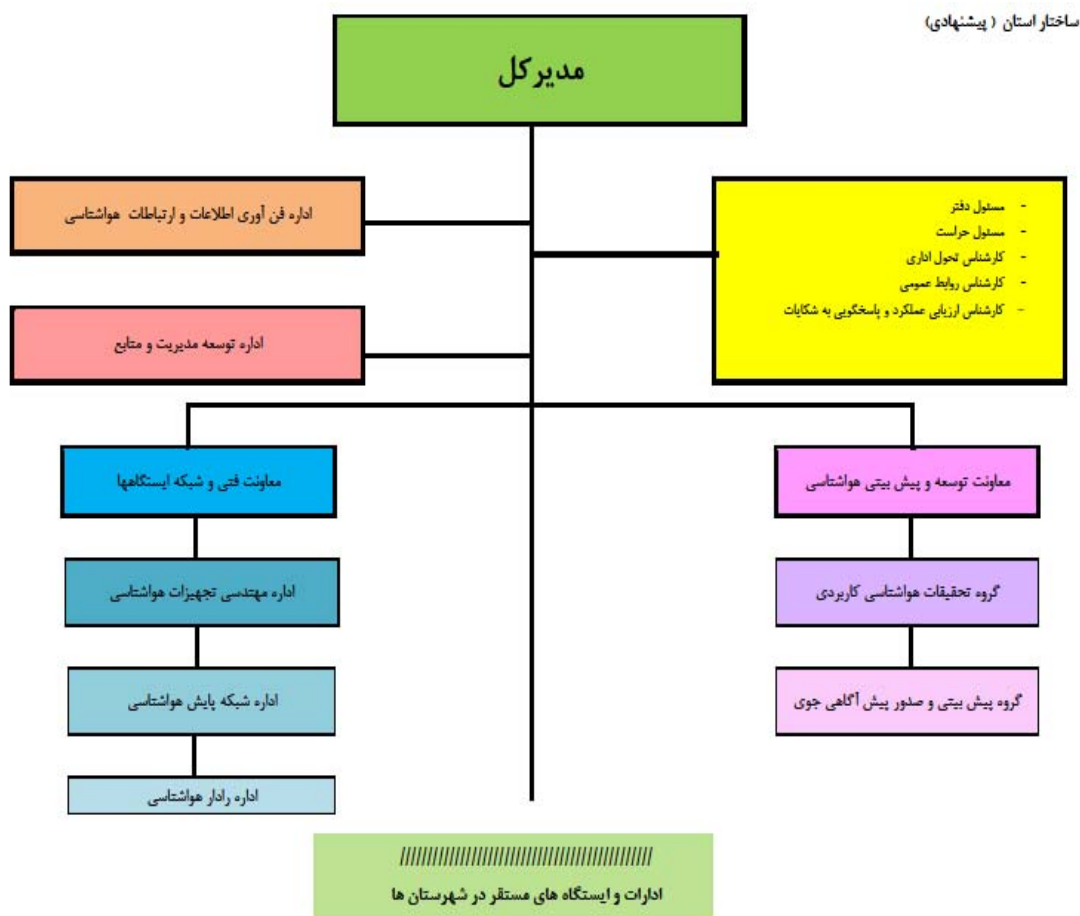
۴. هواشناسی کشاورزی

علاوه بر گرایش‌های فوق الذکر، این اداره کل دارای بخش‌های تخصصی دیده بانی و پیش‌بینی هواشناسی نیز می‌باشد.

ساختار مصوب این اداره کل شامل مدیر کل و حوزه مدیر کل و دو معاونت توسعه و پیش‌بینی هواشناسی و معاونت فنی و شبکه ایستگاه‌ها می‌باشد. معاونت توسعه و پیش‌بینی از اداره توسعه مدیریت و منابع انسانی، گروه پیش‌بینی و صدور آگاهی‌های جوی و گروه تحقیقات هواشناسی کاربردی تشکیل می‌گردد. معاونت فنی و شبکه ایستگاه‌ها از ادارات رادار هواشناسی، اداره شبکه پیش، اداره مهندسی تجهیزات و اداره فن آوری اطلاعات تشکیل شده است.

اداره شبکه پیش نیز دارای ادارات و ایستگاه‌های هواشناسی شهرستان‌ها که عملیات دیده بانی را در سراسر استان برعهده دارند، است.

نمودار ساختار سازمانی اداره کل هواشناسی استان تهران در تصویر ذیل نشان داده شده است.



تصویر (۳-۲۳) نمودار ساختار اداره کل هواشناسی استان تهران

۳-۲-۴-۳- بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود

مقایسه در بعد فضایی

توصیف و تحلیل موضوع موجود با استان تهران به مرکزیت شهر تهران با وسعتی حدود ۱۳/۶۹۲ کیلومتر مربع بین ۲۴ تا ۳۶/۵ درجه عرض شمالی و ۵۰ تا ۵۳ درجه طول شرقی واقع شده است این استان از شمال به استان مازندران، از جنوب به استان قم، از جنوب غرب به استان مرکزی و از غرب به استان البرز و از شرق به استان سمنان محدود است. استان تهران با بیش از ۱۳ میلیون نفر جمعیت، ۱۹ درصد جمعیت کل کشور را در خود جای داده است استان تهران در تقسیمات کشور دارای ۱۶ شهرستان، ۴۵ شهر و ۷۸ دهستان است.

استان تهران در دامنه جنوبی البرز مرکزی قرار دارد و ناهمواری‌های این استان به سه دسته:

(الف) رشته کوه‌های البرز در شمال تهران

(ب) بخش‌های مرکزی و کوهپایه‌های جنوبی البرز

(ج) دشت‌های استان

تقسیم می‌شود.

در نواحی مختلف استان تهران به علت موقعیت ویژه جغرافیایی آب و هوای متفاوتی شکل گرفته است. و به طور کلی استان تهران را می‌توان به سه بخش اقلیمی زیر تقسیم کرد.

۱- ارتفاعات شمالی، بر دامنه جنوبی بلندی‌های البرز در ارتفاع بالای ۳۰۰۰ متر قرار گرفته و آب و هوایی مرطوب و نیمه مرطوب و سردسیر با زمستان‌هایی بسیار سرد و طولانی دارد. بارزترین نقاط این اقلیم دماوند، فیروزکوه، کلون بستک (در لواسانات) و توچال است.

۲- کوهپایه با ارتفاعات ۲ تا ۳ هزار متری از سطح دریا قرار گرفته دارای آب و هوایی نیمه مرطوب و سردسیر است مناطقی مثل آبعلی، شهرستان فیروزکوه، دماوند، لواسانات (شامل شهر لواسان، دهستان لواسان بزرگ، دهستان لواسان کوچک، منطقه حفاظت شده ورجین، دشت در سد لتیان) در این اقلیم قرار دارند.

۳- نیمه خشک و خشک، با زمستان‌های کوتاه و تابستان‌های گرم، در ارتفاعات کمتر از ۲۰۰۰ متر واقع شده است هرچه ارتفاع کاهش می‌یابد خشکی محیط بیشتر می‌شود و رامن، شهریار در این اقلیم قرار دارد.

هوای شهر تهران در مناطق کوهستانی دارای آب و هوای معتدل و در دشت نیمه بیابانی است. تهران در مرز شرایط جوی بومی و اقیانوسی است و تمایل آن به موقعیت بری بیشتر از وضعیت اقیانوسی است.

جدول (۳-۵۲) مقایسه وضعیت و جایگاه استان تهران در منطقه البرز مرکزی^۱ (طبقه‌بندی نه گانه آمایش سرزمین)

تعداد ایستگاه‌های فرودگاهی	تعداد ایستگاه‌های سنجش آلودگی جو	تعداد ایستگاه‌های جو بالا	تعداد ایستگاه‌های جاده ای	تعداد ایستگاه‌های راداری	تعداد ایستگاه‌های بارانسنجی	تعداد ایستگاه‌های اقلیم شناسی	تعداد ایستگاه‌های سینوپتیک	مساحت	رتبه
۲	۱	۱	۲	۱	۱۰	۴	۱۳	۱۳/۶۹۲	تهران
۱	-	-	۲	-	۴۳	۴	۶	۱۱/۵۲۴	قم
۱	-	-	۲	-	۸۴	۶	۱۲	۲۹/۱۲۷	مرکزی
۱	-	-	۲	-	۵۳	۱۶	۱۰	۹۷/۴۹۱	سمنان
۱	-	-	۲	-	۲۱	۴	۵	۵/۱۲۲	البرز
۴۶	۱	۱۳	۱۰	۱	۲۴۲۱	۱۳۰	۴۰۹	۱/۶۲۸/۷۷۱	کل کشور

مأخذ: اداره کل هواشناسی استان تهران

جدول (۳-۵۳) مقایسه وضعیت پیش‌بینی در منطقه البرز مرکزی

مرکزی	قم	قزوین	سمنان	البرز	تهران	عنوان	ردیف
مدل ۳	مدل ۳	مدل ۲	مدل ۳	مدل ۳	مدل ۴	تعداد مدل‌های مورد استفاده	۱
۴	۱	۲	۲	۷	۵	تعداد بولتن‌های صادره	۲
۳	۴	۴	۲	۲	۳	تعداد پرسنل پیش‌بینی	۳
-	-	-	۹۰ درصد	۸۵ درصد	۹۰ درصد	صحت پیش‌بینی‌های صادر شده	۴

مأخذ: اداره کل هواشناسی استان تهران

اداره کل هواشناسی استان تهران در بین ۳۱ استان کشور در قسمت پیش‌بینی در رتبه ۱۹ می‌باشد.

۱- استان‌های تهران، البرز، سمنان، زنجان، قزوین، قم و مرکزی

جدول (۳-۵۴) مقایسه اعتبارات برنامه پنج ساله چهارم و پنجم توسعه کل کشور

در خصوص عملکرد اداره کل هواشناسی استان تهران

ارقام به میلیون ریال

ردیف دستگاه اجرایی: ۱۱۳۰۷۴

عنوان	برنامه پنج ساله چهارم ۱۳۸۴-۱۳۸۸	برنامه پنج ساله پنجم ۱۳۹۰-۱۳۹۵	درصد رشد برنامه پنجم به نسبت چهارم	پیش‌بینی اعتبارات در برنامه پنج ساله ششم
اعتبارات تملک دارائی‌های- سرمایه‌ای	۵۹۱۴۲	۶۵۵۸۰	٪۱۰.۸۸	۲۹۵۸۰۰۰
اعتبارات هزینه‌ای	۴۰۹۶۶	۱۶۳۸۰۵	٪۳	۲۹۴۳۰۹
جمع کل	۱۰۰۱۰۸	۱۸۰۴۴۴	٪۱۱.۸۸	۳۲۵۲۳۰۹

مأخذ: اداره کل هواشناسی استان تهران

مقایسه در بعد بخشی

- مقایسه جایگاه هر کدام از بخش‌ها در استان
- بی شک اطلاعات هواشناسی و پیش‌بینی وضعیت جوی یکی از نیازهای ضروری در کشور و بخصوص استان تهران بعنوان پایتخت است. کشور ما جزء کشورهای بلاخیز دنیا می‌باشد و همه ساله تعدادی از هموطنان ما در اثر بلایای طبیعی جان خود را از دست می‌دهند و خسارات زیادی به کشور وارد می‌شود.
- در فعالیت‌های جاری از جمله در حمل و نقل هوایی، زمینی و دریایی، اطلاعات جوی و پیش‌بینی وضعیت جو و دریا اهمیت ویژه‌ای دارد. بدون اطلاع از وضعیت جوی، نشست و برخاست هواپیماها امکان پذیر نیست. در عملیات دفاعی و حرکت انواع پرنده‌ها مانند پهپادها و پرتابه‌ها، پیش‌بینی وضعیت جوی مورد نیاز است. آلودگی‌های طبیعی و انسان ساز در اثر جریان باد و یا جریان آب منتقل می‌شود و پیش‌بینی و هشدار آن در تامین سلامت مردم ضروری است. یکی از نیازهای حیاتی در هواشناسی برای تداوم ارائه خدمات، دسترسی برخط و مستمر به داده و اطلاعات تولید شده در ایستگاه‌های هواشناسی در شبکه ملی و بین المللی است که از طریق خطوط اینترنت، شبکه ویژه و ماهواره این امکان ایجاد می‌شود.
- ارتباطات ایمن یکی از مهم ترین اصول سازمان هواشناسی در پدافند غیرعامل است که بدون آن، اجرای مدل‌های پیش یابی و تولید محصولات برای کاربران امکان پذیر نخواهد بود. از جمله موارد مهم دیگر، تداوم فعالیت سامانه‌های راداری است که با هزینه ی زیادی ایجاد و نگهداری می‌شوند. مرکز پیش‌بینی استان، به جهت استقرار سامانه‌ها و فعالیت کارشناسان مجرب نیز از اهمیت بسزایی برخوردار است.
- هواشناسی استان تهران در طی سال‌ها تلاش فراوانی کرده است تا ضمن تجهیز و توسعه خود، حوزه خدمات‌رسانی را از بخش هوانوردی به سایر بخش‌های کشور گسترش دهد. با توجه به ماهیت هواشناسی و گستردگی تاثیرات آن بر جامعه، تعیین دستاوردها و اثرات نهایی اقدامات هواشناسی بر بخش‌های مختلف استان در حال حاضر امکان پذیر نمی‌باشد، لیکن این مساله چیزی از تاثیرات شگرف اقدامات هواشناسی بر امور مختلف نمی‌کاهد. از مهمترین مسائلی

که استان با آن‌ها مواجه است، افزایش رخداد حوادث غیر مترقبه جوی و اقلیمی، پایین بودن بهره‌وری مصرف انرژی، تولید محصولات کشاورزی و غیره (در ارتباط با کاربست بهینه اطلاعات هواشناسی و اقلیمی)، و آلودگی هوا و مشکلات زیست محیطی می‌باشد.

تحلیل دلایل موفقیت و عدم موفقیت در عملکرد کلی توسعه استان و عملکرد بخش

در بخش پیش‌بینی از نظر بودجه و خریداری نرم افزارهای مرتبط با مشکل مواجه می‌باشد و اکثر نرم افزارهای مورد نیاز را از طریق سازمان تهیه می‌نماید و بدلیل سازگار نبودن این نرم افزارها از نظر فنی همیشه با مشکل همراه است.



تصویر (۲-۲۴) نقشه پوشش شبکه ایستگاه‌های هواشناسی

جدول (۳-۵۵) تحلیل دلایل موفقیت

توسعه شبکه ICS (سامانه جمع آوری داده‌ها)	تکیه برداشتن فنی داخل کشور/ همکاری و همیاری مدیران و کارشناسان استان
ایجاد سامانه پایش برخط داده هواشناسی	بهبود مدیریتی
ایجاد و ارتقاء سامانه ارتباطی و مخابراتی	بهبود و تسریع آنلاین جمع آوری داده‌ها و اطلاعات ایستگاه‌ها
ایجاد سامانه راداری و جاده ای	بهبود پیش‌بینی کوتاه مدت و حمل و نقل جاده ای
ایجاد سامانه پشتیبان ارتباطی و مخابراتی	بالا بردن ضریب اطمینان در جهت عدم تاخیر ارسال اطلاعات

جدول (۳-۵۶) تحلیل دلایل عدم موفقیت

عدم دستیابی به سامانه جامع اطلاع رسانی	کمبود اعتبار، نبود همکاری بین دستگاهی
عدم دستیابی به سامانه‌های پیش‌بینی‌های نقطه‌ای برای تمامی نقاط شهری و روستایی	کمبود اعتبار و نیروی متخصص
عدم توسعه شبکه ایستگاه‌های جاده‌ای	عدم تأمین اعتبار و ادوات
ناتوانی در نگهداری نیروهای متخصص	ضعف سیستم جبران خدمات نیروی انسانی و سیستم تشویقی
عدم توسعه کامل سامانه پشتیبان ارتباطی و مخابراتی	عدم اعتبار کافی و نیروی انسانی متخصص
عدم توسعه کامل ارتباطی و مخابراتی	عدم اعتبار کافی و نیروی انسانی متخصص
عدم تأمین مناسب و کافی قطعات یدکی دستگاه‌ها و ادوات هواشناسی	عدم اعتبار کافی و تحریم‌های بین المللی
عدم وجود سیستم‌ها و دستگاه‌های خودکار فرودگاهی به عنوان پشتیبان ادوات هواشناسی سطح باند	عدم اعتبار کافی و تحریم‌های بین المللی
عدم تأمین کامل امنیت شبکه و سیستم‌های داخلی و عدم ایجاد ISMS جهت هواشناسی تهران	عدم اعتبار کافی
عدم ایجاد سرور مرکزی کامل جهت مانیتورینگ مرکز پیش‌بینی هواشناسی تهران	عدم اعتبار کافی

افزایش روز افزون درخواست‌ها و افزایش کاربرها و گسترده شدن طیف کاربران محصولات هواشناسی در سطح کشور از یک سو و توسعه همکاری بین المللی از سوی دیگر، نیاز شدیدی به تأمین نیروی کارشناسی متخصص است که متأسفانه به سبب محدودیت استخدام و پرداخت ضعیف سازمان جذب و نگهداری آنها فراهم نیست.

جدول (۳-۵۷) عملکرد اهداف کمی بخش / فرابخش

ردیف	عناوین شاخص	واحد متعارف	سال‌های برنامه توسعه چهارم		سال‌های برنامه پنجم						رشد متوسط دوره برنامه چهارم (درصد)	
			۱۳۸۴	۱۳۸۵	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵		
۱	سینوپتیک اصلی	ایستگاه	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۰
۲	سینوپتیک تکمیلی	ایستگاه	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۷	۰
۳	هواشناسی کشاورزی	ایستگاه	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴	هواشناسی جو بالا	ایستگاه	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۰
۵	نگهداری، تکمیل و بروزرسانی سامانه فرودگاهی	سامانه	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۱۰۰٪
۶	اقلیم شناسی	ایستگاه	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۰
۷	بارانسنجی	ایستگاه	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۰
۸	بارانسنجی دیتالاگر	ایستگاه	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۶۰٪
۹	نگهداری، تکمیل و بروزرسانی سامانه جاده ای	سامانه	۰	۰	۱	۲	۲	۲	۲	۲	۳	۱۰۰٪
۱۰	نگهداری، تکمیل، ارتقا و به روزرسانی سامانه‌های مخابراتی و ارتباطی - ایستگاه‌های هواشناسی	سامانه	۹	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۵	۱۵	۱۵	۶۶٪
۱۱	نگهداری، تکمیل و بروزرسانی سامانه راداری	سامانه	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۰٪
۱۲	نگهداری، تکمیل و بروزرسانی ایستگاه‌های خودکار	دستگاه	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۰
۱۳	نگهداری، تکمیل و بروزرسانی جمع آوری اطلاعات و نرم افزارهای مربوطه	عدد	۱۰	۱۰	۱۲	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۸	۷۰٪
۱۴	نگهداری، تکمیل و بروزرسانی شبکه	عدد	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۵	۱۶	۱۶	۱۷	۱۷	۶۶٪

ردیف	عناوین شاخص	واحد متعارف	سال های برنامه توسعه		رشد متوسط دوره برنامه چهارم (درصد)	سال های برنامه پنجم						رشد / متوسط دوره برنامه پنجم (درصد)
			۱۳۸۵	۱۳۸۴		۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	
	داخلی، اینترنت، سرورها و سوییچها											
۱۵	نگهداری، تکمیل و بروزرسانی ایستگاه سنجش آلودگی جو	دستگاه	۱		۱۰۰٪	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۰
۱۶	نگهداری، تکمیل و بروزرسانی سیستم ارتینگ، UPSها و برق پایدار ایستگاهها	ایستگاه	۱۳		۵۰٪	۱۴	۱۵	۱۶	۱۸	۲۸	۳۰	۱۱۵
۱۷	تابش سنجی (اصلی و تکمیلی)	ایستگاه	۳			۳	۳	۳	۳	۳	۳	۰
۱۸	مدل های تفکیک پیش بینی	ساعت کیلومتر	تفکیک زمانی ۶ ساعته و مکانی ۱۰۰ کیلومتر		۵۰ درصد	۵۰ کیلومتر ۳ ساعته و	۵۰ کیلومتر ۳ ساعته و	۵۰ کیلومتر ۳ ساعته و	۵۰ کیلومتر ۳ ساعته و	۵۰ کیلومتر ۳ ساعته و	۵۰ کیلومتر ۳ ساعته و	۲۰٪
۱۹	پیش بینی فرودگاهی	تعداد درسال	۱۰۹۵		۲۵ درصد	۴۳۸۰	۴۳۸۰	۴۳۸۰	۴۳۸۰	۴۳۸۰	۴۳۸۰	۱۰۰
۲۰	پیش بینی عمومی	تعداد درسال	۱۲۰		۵۰ درصد	۳۶۵	۳۶۵	۳۶۵	۳۶۵	۳۶۵	۳۶۵	۱۰۰
۲۱	تولید یا دریافت نقشه های واقعی و پیش یابی	تعداد درسال	۷۳۰۰		۵۰ درصد	۱۲۳۸۰	۱۲۳۸۰	۱۲۳۸۰	۱۲۳۸۰	۱۲۳۸۰	۱۲۳۸۰	۱۰۰
۲۲	ارایه خبر هواشناسی از طریق رسانه های گروهی	تعداد درسال	موردی		-----	۱۷۰۰	۱۷۰۰	۱۷۰۰	۱۷۰۰	۱۷۰۰	۱۷۰۰	۱۰۰
۲۳	پیش آگهی های مخاطرات جوی و کاهش اثرات آن	تعداد درسال	موردی		-----	۷۰	۶۰	۸۰	۱۰۰	۱۱۰	۱۲۰	۱۲۵
۲۴	تهیه نشریه تخصصی هواشناسی	تعداد درسال	۱۲			۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۰

مأخذ: اداره کل هواشناسی استان تهران

۳-۲-۴-۴- شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها

احصا وظایف، اختیارات و الزامات قانونی

ماده ۱ لایحه قانونی اصلاح مواد ۵ و ۶ قانون تغییر نام «وزارت راه» به «وزارت راه و ترابری» و تجدید تشکیلات و تعیین وظایف آن مصوبه شماره ۳۲۹۴ مورخ ۱۳۵۹/۴/۴ شورای انقلاب جمهوری اسلامی ایران که اذعان می‌دارد: " به منظور گسترش فعالیت هواشناسی در سطح کشور و امکان رفع نیازهای هواشناسی کشاورزی و بهسازی محیط زیست و آبیاری و ارتباطات دریایی و هوایی و تربیت نیروی انسانی مورد احتیاج در سطوح مختلف و همچنین رفع احتیاجات بخش خصوصی در مورد فوق باستثنای نیروی هوایی ج.ا.ا که بطور مستقل عمل خواهد کرد، اداره کل هواشناسی به سازمان هواشناسی کشور تبدیل و به صورت سازمان وابسته به وزارت راه و ترابری اداره خواهد شد. رئیس سازمان هواشناسی کشور سمت معاونت وزارت راه و ترابری را خواهد داشت."

وظایف اساسی:

الف- وظایف جاری و خدماتی:

- ۱- تاسیس، تکمیل، گسترش و نگهداری شبکه ایستگاه‌های مختلف هواشناسی در سطح استان و انجام امور دیده بانی‌های کلیه عوامل جوی سطح زمین و سطوح فوقانی جو.
- ۲- جمع آوری اطلاعات دیده بانی شده از کلیه ایستگاه‌های هواشناسی داخلی بوسیله شبکه مخابرات داخلی و کنترل کیفیت و مخابره آنها به کشورهای دیگر از طریق شبکه بین المللی مخابرات هواشناسی و همچنین جمع آوری کلیه اطلاعات هواشناسی سایر کشورها.
- ۳- تجزیه و تحلیل کلیه اطلاعات گردآوری شده بمنظور رفع نیاز و ارائه خدمات مشروحه زیر:
 - ۱-۳- تهیه اطلاعات هواشناسی مورد نیاز هواپیمائی کشوری، هواپیمائی جمهوری اسلامی، نیروی هوایی، هوانیروز، نیروی انتظامی و نیروی زمینی، بمنظور تامین سلامت پرواز و تهیه پیش‌بینی‌های مداوم مسیر پرواز برابر توصیه‌های سازمان هواپیمائی جهانی (ICAO)
 - ۲-۳- تهیه اطلاعات مورد نیاز وزارت جهاد کشاورزی، وزارت نیرو، انرژی اتمی، سایر بخش‌های خصوصی و دولتی به منظور استفاده در امر کشاورزی، اقتصادی، سدسازی و سایر طرح‌های زیر بنائی استان.

ب- وظایف تحقیقاتی و آموزشی

- ۱- ارزشیابی، تجزیه و تحلیل و بررسی‌های تحقیقاتی کلیه اطلاعات جمع آوری شده.
- ۲- تهیه و تکمیل مدل‌های ریاضی معتبر برای پیش‌بینی پدیده‌های اقلیمی کشور.
- ۳- تجزیه و تحلیل آماری از بارندگی سالیانه- ماهیانه و روزانه کلیه شهرهای مهم و قطب‌های کشاورزی استان.
- ۴- تعقیب و بررسی انواع سیستم‌های جوی که استان را تحت تاثیر قرار می‌دهد.

- ۵- تهیه و به روز نمودن شناسنامه‌های اقلیمی برای هر ایستگاه هواشناسی و همچنین اطلس اقلیمی استان.
- ۶- بررسی موقعیت جت استریم‌ها و اثر آن روی استان و منطقه.
- ۷- بررسی روش بهره‌برداری از اطلاعات هواشناسی در تحقیقات کشاورزی و دامپروری.
- ۸- بررسی کاربرد بسته‌های نرم افزاری موجود درزمینه هواشناسی.
- ۹- تشکیل کلاس‌های تخصصی و تربیت کادر فنی و علمی هواشناسی.
- ۱۰- افزایش دانش تخصصی پرسنل شاغل در مقاطع مختلف خدمتی.
- ۱۱- آموزش مداوم تکنیک‌های مختلف هواشناسی مبنی بر آخرین وظیفه‌های علمی.

استنتاج محدودیت‌ها و تنگناهای قانونی و اختیاراتی استان

بندط ماده ۲ آیین نامه اجرایی ماده ۲۱ قانون وصول برخی از درآمدهای دولت و مصرف آن در موارد معین به شماره ۲۱۶۳۶/ت/۱۹۰۲۵/هـ مورخ ۱۳۷۷/۴/۹، "خدمات هواشناسی طرح‌های عمرانی: سازمان برنامه و بودجه مکلف است با توجه به اهمیت ویژه استفاده از اطلاعات هواشناسی در طرح‌های عمرانی، کلیه مشاوران طرح‌های عمرانی در سطح کشور را ملزم به ارائه گواهی از سازمان هواشناسی کشور نماید." با توجه به ماده قانونی فوق و لزوم دریافت گواهی از سازمان هواشناسی کشور، نقش و جایگاه ادارات کل هواشناسی استان‌ها مقفول مانده و می‌بایست در این مورد رفع ابهام و در صورت لزوم تفویض اختیار انجام گردد.

همچنین مطابق ماده ۱ لایحه قانونی اصلاح مواد ۵ و ۶ قانون تغییر نام «وزارت راه» به «وزارت راه و ترابری» و تجدید تشکیلات و تعیین وظایف آن مصوبه شماره ۳۲۹۴ مورخ ۱۳۵۹/۴/۴ شورای انقلاب جمهوری اسلامی ایران که وظایف هواشناسی را بر شمرده و این سازمان را سازمان رسمی و قانونی در ارائه اطلاعات مختلف هواشناسی شناخته است، ولی سازمان‌های دیگر با ایجاد تشکیلات موازی با این سازمان، اقدام به تولید داده‌های هواشناسی می‌نمایند. لذا به نظر می‌رسد قانون گذار می‌بایست بصورت شفاف و قطعی تکلیف این موضوع را روشن نماید.

تهیه گزارش پیش‌بینی آینده، ظرفیت‌ها و چالش‌های پیش رو

- تبیین و ترسیم فاصله بین شرایط موجود و وضعیت مطلوب
- بررسی وضعیت بخش استانی با بخش متناظر در استان‌های دیگر
- تحلیل چشم‌انداز منطقه‌ای و ملی به منظور تبیین شرایط حاکم بر آینده استان
- شناسایی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدات

جدول (۳-۵۸) فرصت‌ها، تهدیدها، نقاط قوت و ضعف

فرصت‌ها	تهدیدها
تنوع اقلیمی استان	تحریم‌های اقتصادی
افزایش شبکه‌های اجتماعی مجازی	تحریم‌های تکنولوژیکی
هوای مخرب	نبود فرهنگ کاربرست اطلاعات هوشناسی
تغییرات اقلیم و گرمایش زمین	عدم اعتماد کاربران به اطلاعات هوشناسی
بلایای طبیعی	دگرگونی سریع جهان و پیشرفت‌های فنی و علمی هوشناسی جهانی
نیاز روز افزون کاربران به اطلاعات هوشناسی	فعالیت‌های موازی هوشناسی در سایر دستگاه‌ها
ماهیت فعالیت سازمان(حاکمیتی)	کمبود منابع و اعتبارات ریالی بعنوان مانع اصلی در تحقق اهداف
محدودیت منابع	ارائه اطلاعات هوشناسی توسط شرکت‌های متنوع در شبکه‌های مجازی
بدون مرز بودن هوا و ضرورت مشارکت جهانی	عدم وجود شرکت‌های پیمانکاری متخصص در زمینه هوشناسی
توسعه توریسم و گردشگری	شکاف تکنولوژی‌های راداری و ارتباطی و فناوری بین کشورمان با دنیا
گسترش تحصیلات تکمیلی در زمینه هوشناسی در استان	پائین بودن سطح حقوق و مزایای کارکنان در مقایسه با دیگر سازمان‌های مرتبط که معمولا انگیزه را برای فعالیت کمتر می‌نماید.
قوت‌ها	ضعف‌ها
نقش کلیدی هوشناسی در برقراری توسعه پایدار	تعطل در نوین‌سازی
اصلی‌ترین مرجع برای دستیابی به داده‌های هوشناختی در سطح کشور، منطقه	کمبود شدید نیروی انسانی متخصص
توان پایش شرایط جوی به طور مستمر	نداشتن درک صحیح از نیاز کاربران
ارائه نامحدود و آزاد داده‌ها و اطلاعات یاد شده به دانشگاه‌ها، سازمان‌ها و مراکز پژوهشی مرتبط	عدم دسترسی به بعضی محصولات مراکز هوشناسی بین‌المللی
امکان تهیه داده‌ها و اطلاعات هوشناختی در سطح جهان بدلیل عضویت در سازمان هوشناسی جهانی	داده‌ها و اطلاعات با کیفیت پایین و یا بی کیفیت و ارائه خارج از وقت
ارتباط مستقیم و بدون واسطه با اکثریت جامعه	بالا بردن سطح توقع کاربران و دادن وعده‌های خارج از توان سازمان
استفاده از فناوری‌های اطلاعات به طور گسترده	عدم آشنایی کاربران نهایی به چگونگی استفاده از داده‌ها و اطلاعات هوشناسی
دقت در امر صدور پیش‌بینی‌ها و اختطاریه‌های جوی و افزایش صحت اطلاعات و آمار تحلیل‌های علمی و تخصصی.	عدم موفقیت کامل در دستیابی به ساختار تشکیلاتی و مدیریتی مناسب
ارتقاء توانمندی سازمان هوشناسی کشور در مدل‌های عملیاتی و توسعه	هوشناسی یک سازمان چند وظیفه‌ای در دل وزارتخانه بزرگ راه و شهرسازی است.
گسترش قابل ملاحظه فعالیت‌های پایه‌ای و رشد کمی آنها در جهات مختلف	با توجه به دگرگونی سریع جهان و پیشرفت‌های فنی و علمی هوشناسی جهانی، امکان پیش‌بینی این تغییرات وجود ندارد و کشورها نیز نمی‌توانند سریع خود را با آن سازگار کنند.
ارتقاء شبکه ایستگاه‌های اندازه‌گیری جو بالا	عدم دسترسی به مدل‌های بلند مدت اقلیمی برای پیش‌بینی خشکسالی

۳-۲-۴-۵- اهداف کلی و راهبردهای بخش

جدول (۳-۵۹) اهداف کلی و راهبردها

ردیف	اهداف کلی بخش/فرابخش	راهبردهای دستیابی به هدف کلی
۱	جمع آوری اطلاعات هوشناسی	اصلاح و بروزرسانی شبکه ایستگاه‌های هوشناسی استان
۲	توسعه خدمات هوشناسی	توسعه جامعه هدف با افزایش کارایی شبکه
۳	ایجاد بسترهای لازم ساختمانی، تأسیسات	نوسازی و ارتقاء بسترهای برق و مخابراتی، ساختمان و تجهیزات

۳-۲-۴-۶- سیاست‌ها

جدول (۳-۶) سیاست‌ها

ردیف	راهبردها	سیاست‌ها
۱	اصلاح و بروزرسانی شبکه ایستگاه‌های هواشناسی سطح استان	افزایش سطح دقت و سرعت جمع آوری اطلاعات با استفاده از ایستگاه‌های خودکار برخط و کالیبراسیون منظم ادوات
۲	توسعه جامعه هدف با افزایش کارایی شبکه	توسعه جامعه هدف در قالب طرح تهک (توسعه هواشناسی کشاورزی) و ارائه گزارشات تخصصی بخش کشاورزی
۳	نوسازی و ارتقاء بسترهای برق و مخابراتی، ساختمان و تجهیزات	تاکید بر فراهم نمودن برق پایدار برای همه ایستگاه‌های شبکه سنجش هوا و فراهم نمودن بسترهای مدرن مخابراتی و اینترنتی

۳-۲-۴-۷- پیشران‌های کلیدی توسعه بخش

- تقویت نهضت نرم افزاری و ترویج پژوهش در سازمان.
- کسب فناوری، بویژه فن آوری‌های نو، شامل پردازش اطلاعات، ارتباطات و پیش‌بینی رقومی.
- اصلاح نظام اداری در جهت افزایش تحرک و کارایی، بهبود خدمت‌رسانی به مردم، تامین کرامت و معیشت کارکنان، به کارگیری مدیران لایق و امین و تامین شغلی آنان، حذف یا ادغام واحدهای موازی، تاکید بر تمرکز زدایی در حوزه‌های اداری و اجرایی، پیشگیری از فساد اداری و مبارزه با آن و تنظیم قوانین و مقررات مورد نیاز.
- برخورداری از نیروی انسانی لایق و شایسته
- تامین و تخصیص اعتبارات ریالی، منابع مادی و زیرساختی و تکنولوژیکی
- برداشته شدن موانع قانونی و محدود کننده
- رشد فرهنگ استفاده از اطلاعات هواشناسی بصورت کاربردی در جامعه
- پشتیبانی و رهبری قدرتمند سازمان در جهت نیل به اهداف کلی و اجرای برنامه اجرایی سازمان

۳-۲-۴-۸- شاخص‌های کمی برنامه‌ای عملیاتی (برش استانی/شهرستانی)

برآورد کلی منابع فیزیکی، زیرساختی، انسانی، فنی (تکنولوژیکی) و مالی مورد نیاز برای تحقق اهداف با توجه به اهداف اداره کل هواشناسی استان تهران، ساختار مصوب (۱۵۲ پست) و انبوه پست‌های بلا تصدی (۹۵ پست بلا تصدی) در این اداره کل و نیز خروج نیروهای موجود به دلیل بازنشستگی و ترک خدمت در طول برنامه ششم توسعه استان، نیازمندی نیروی انسانی به شرح جدول ذیل پیش‌بینی میگردد:

جدول (۳-۶۱) نیروی انسانی مورد نیاز در طی برنامه ششم

ردیف	شرح تغییرات نیروی انسانی	سال ۹۶	سال ۹۷	سال ۹۸	سال ۹۹	سال ۱۴۰۰	جمع کل
۱	وضعیت در ابتدای برنامه توسعه	۸۶					
۲	کاهش بازنشستگی	۲	۴	۱	۲	۲	۱۱
۳	کاهش سایر	۴	۲	۲	۲	۲	۱۲
۴	افزایش استخدام	۳	۰	۰	۰	۰	۳
۵	افزایش سایر	۲	۱	۲	۱	۱	۷
۶	پیش‌بینی نیروی انسانی مورد نیاز	۲	۶	۱	۳	۳	۱۵

- پیشنهاد نحوه تامین و تجهیز منابع برای دستیابی به اهداف تعیین شده
- تامین منابع مالی مورد نیاز این اداره کل از طریق منابع عمومی استان می‌باشد.

۳-۲-۴-۹- اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

جدول (۳-۶۲) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال‌های برنامه شهرستان			
						واحد اندازه‌گیری	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	اعتبارات ملی	
۱	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	برنامه ارائه خدمات هواشناسی	۱۳۰۳۳۰۰۵۰۰۰	ایجاد ایستگاه خودکار بر خط	ایستگاه	۱۰۰۰۰۱	۰۰۰	۰۰۰
۲	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	برنامه ارائه خدمات هواشناسی	۱۳۰۳۳۰۰۵۰۰۰	ایجاد بانک اطلاعاتی و نرم افزار	ایستگاه	۵۱۰۰	۰۰۰	۰۰۰
۳	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	برنامه توسعه علوم هواشناسی و اقلیم شناسی	۱۳۰۳۰۰۴۰۰۰	ایجاد و بازسازی ساختمان ایستگاه‌ها	ایستگاه	۷۸۹۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه		۱۰۰۰۰۱	۰۰۰	۰۰۰
					جمع اعتبارات ملی		۲۰۱۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					اعتبارات استانی		۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					جمع اعتبارات استانی مورد نیاز		۲۰۱۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					اعتبارات ملی		۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز		۱۹۰۱	۲۰۰	۱۱۰۰
					سایر منابع		۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					ارزش افزوده		۸۸۵۰۰۰۰	۴۴۰۰۰۰	۷۱۶۰۰۰۰
					اوراق قرضه		۹۶۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	۶۲۰۰۰۰۰
					قابلیت واگذاری (ماهه ۳۷)		۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					منابع داخلی دستگاه		۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					جمع منابع داخلی دستگاه		۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان	
						واحد اندازه گیری	حجم کل عملیات
۴	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	برنامه توسعه علوم هواشناسی و اقلیم شناسی	۱۳۰۳۰۰۴۰۰۰	بستر و لینک اینترنت و مخابرات	ایستگاه	۶۴۰۰
۵	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	برنامه ارائه خدمات هواشناسی	۱۳۰۳۳۰۰۵۰۰۰	تایش سنجی	ایستگاه	۵۳۰۰
۶	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	برنامه ارائه خدمات هواشناسی	۱۳۰۳۳۰۰۵۰۰۰	تبدیل بارانسنجی سنتی به خودکار	ایستگاه	۵۹۱۰۰
۷	حمل و نقل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	برنامه توسعه علوم هواشناسی و اقلیم شناسی	۱۳۰۳۰۰۴۰۰۰	تجهیز ساختمان های هواشناسی	ایستگاه	۶۰۰۰
							جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
							۱۳۹۶
							۱۳۹۷
							۱۳۹۸
							۱۳۹۹
							۱۴۰۰
							جمع اعتبارات ملی
							جمع اعتبارات ملی مورد نیاز
							۱۳۹۶
							۱۳۹۷
							۱۳۹۸
							۱۳۹۹
							۱۴۰۰
							جمع اعتبارات استانی
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز
							ارزش افزوده
							اوراق قرضه
							قابلیت واگذاری (ماده ۳۷)
							۱۳۹۶
							۱۳۹۷
							۱۳۹۸
							۱۳۹۹
							۱۴۰۰
							جمع منابع داخلی دستگاه

شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)

ردیف	۸	۹	۱۰	۱۱
فصل	حمل و نقل	حمل و نقل	حمل و نقل	حمل و نقل
کد فصل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰
برنامه	برنامه ارائه خدمات هواشناسی	برنامه ارائه خدمات هواشناسی	برنامه توسعه علوم هواشناسی و اقلیم شناسی	برنامه ارائه خدمات هواشناسی
کد برنامه	۱۳۰۳۳۰۰۵۰۰۰	۱۳۰۳۳۰۰۵۰۰۰	۱۳۰۳۳۰۰۴۰۰۰	۱۳۰۳۳۰۰۵۰۰۰
هدف کمی / عملیات	تجهیز شبکه سنتی و مدرن	توسعه هواشناسی کاربردی (تهک)	ژنراتور برق	کالبر اسبیر تجهیزات و ادوات
واحد اندازه گیری	ایستگاه	ایستگاه	ایستگاه	دستگاه
۱۳۹۶۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
۱۳۹۷۰	۹۰۰	۶۰۰	۷۰۰	۱۲۰۰
۱۳۹۸۰	۱۱۰۰	۱۱۰۰	۶۰۰	۲۵۰۰
۱۳۹۹۰	۱۵۰۰	۱۱۰۰	۴۰۰	۳۴۰۰
۱۴۰۰۰	۸۰۰	۹۰۰	۳۰۰	۵۳۰۰
حجم کل عملیات	۴۳۰۰	۳۷۰۰	۲۰۰۰	۱۲۴۰۰
حجم کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۸۷۰۰	۶۰۰۰	۱۲۲۰۰	۱۱۶۰۰
۱۳۹۶	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
۱۳۹۷	۱۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰
۱۳۹۸	۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	۰۰۰۰
۱۳۹۹	۲۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰
۱۴۰۰	۱۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰
جمع اعتبارات ملی	۴۰۰۰	۱۰۰۰۰	۹۰۰۰	۱۱۰۰۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
۱۳۹۶	۱۸۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۴۱۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰
۱۳۹۷	۱۹۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰۰
۱۳۹۸	۲۱۵۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰۰	۲۷۰۰۰۰۰	۲۸۰۰۰۰۰
۱۳۹۹	۶۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۳۲۰۰۰۰۰
۱۴۰۰	۶۶۰۰۰۰۰	۲۶۰۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰۰۰	۹۳۰۰۰۰۰
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۱۷۰۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰
ارزش افزوده	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
اوراق قرضه	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
قابلیت واگذاری (ماده ۳۷)	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
۱۳۹۶	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
۱۳۹۷	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
۱۳۹۸	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
۱۳۹۹	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
۱۴۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰
جمع منابع داخلی دستگاه	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰	۰۰۰۰

شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)

ردیف	توضیحات	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
		برنامه	حجم کل عملیات	
۱۲	حمل و نقل			۵۹۰۰
	کد فصل	۱۳۰۳۰۰۰۰۰۰		۰۰۰
	برنامه	برنامه توسعه علوم هواشناسی و اقلیم شناسی		۰۰۰
	کد برنامه	۱۳۰۳۰۰۴۰۰۰		۰۰۰
	هدف کمی / عملیات	یونیتی اس و باطری و ارت		۰۰۰
	واحد اندازه گیری	ایستگاه		۰۰۰
		۱۳۹۶۰		۱۰۰۰
		۱۳۹۷۰		۱۰۰۰
		۱۳۹۸۰		۱۰۰۰
		۱۳۹۹۰		۱۱۰۰
		۱۴۰۰۰		۱۸۰۰
		جمع کل عملیات		۴۹۰۰
		اعتبارات ملی		۱۰۰۰۰۰
		۱۳۹۹		۳۰۰۰۰۰
		۱۳۹۸		۲۰۰۰۰۰
		۱۳۹۷		۱۳۰۰۰۰۰
		۱۳۹۶		۶۰۰۰
		جمع اعتبارات ملی مورد نیاز		۱۱۰۰۰۰۰
		اعتبارات استانی		۱۳۰۰۰۰۰
		۱۳۹۹		۱۱۰۰۰۰۰
		۱۳۹۸		۱۳۰۰۰۰۰
		۱۳۹۷		۱۳۰۰۰۰۰
		۱۳۹۶		۰۰۰۰
		جمع اعتبارات استانی مورد نیاز		۵۰۰۰۰۰۰
		سایر منابع		۳۰۰۰۰۰۰
		ارزش افزوده		۰۰۰۰
		اوراق قرضه		۰۰۰۰
		قابلیت واگذاری (ماده ۳۷)		۰۰۰۰
		منابع داخلی دستگاه		۰۰۰۰
		۱۳۹۶		۰۰۰۰
		۱۳۹۷		۰۰۰۰
		۱۳۹۸		۰۰۰۰
		۱۳۹۹		۰۰۰۰
		۱۴۰۰		۰۰۰۰
		جمع منابع داخلی دستگاه		۰۰۰۰

بخش عمران شهری و روستایی

عمران شهری و روستایی

۳-۳-۱- عمران شهری

۳-۳-۱-۱- معرفی بخش/دستگاه اجرایی و بیان مأموریت آنها

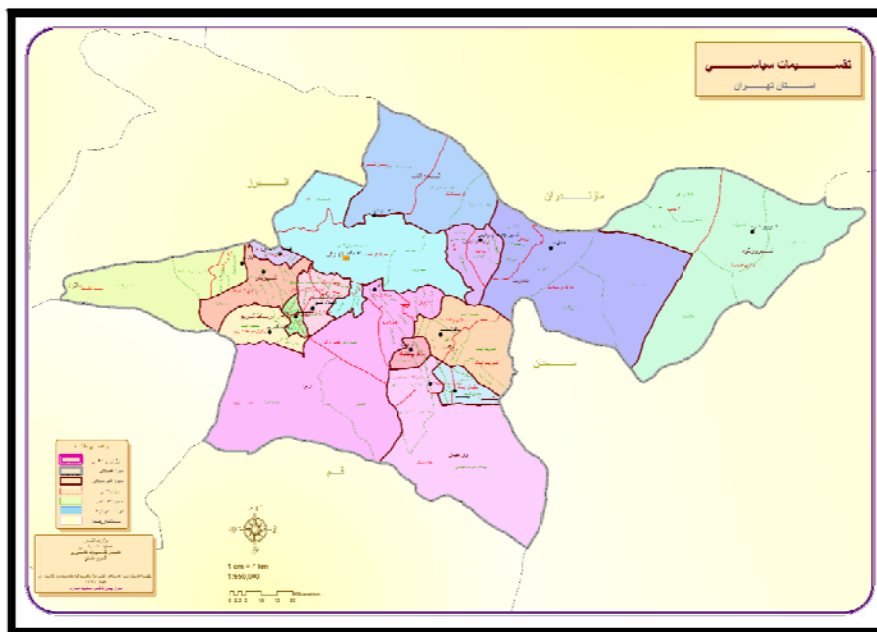
استان تهران به دلیل قرارگیری پایتخت در آن و نقش مهم و اثر گذار آن در پهنه کشور همواره قابل توجه اندیشمندان و مدیران شهری بوده است. شهرهای استان نیز با افزایش نرخ رشد شهرنشینی روبرو بوده و عدم توازن توسعه شهری و کمبود سرانه‌های خدماتی همواره به عنوان یک چالش اساسی در برنامه ریزی استان تهران مطرح می‌باشد.

معرفی اجمالی استان

براساس تقسیمات کشوری سال ۱۳۹۳ مساحت استان تهران ۱۳۶۴۰/۳۹ کیلومتر مربع بوده و جمعیت استان نیز طبق سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۹۵ به میزان ۱۳۲۶۷۶۳۷ نفر (معادل ۱۶/۶٪ از جمعیت کل کشور) می‌باشد.

استان تهران دارای ۴۲ شهر با جمعیت شهری ۱۲۴۵۲۲۳ نفر (معادل ۲۱٪ از جمعیت شهری کل کشور) می‌باشد. شایان ذکر است، در قیامدشت نیز شهرداری تأسیس گردیده است.

تصویر (۳-۲۵) تقسیمات سیاسی استان تهران



برخی از وظایف اصلی این بخش عبارتند از:

- اجرای ضوابط و مقررات شهرسازی و معماری (مصوبات شورای عالی شهرسازی و معماری ایران) قوانین مربوطه و طرح‌های شهرسازی و معماری، عمران شهری و طرح‌های شهری

- اجرای آئین نامه‌های مربوط به نحوه بررسی و تصویب طرح‌های توسعه عمران محلی و ناحیه ای، منطقه‌ای و ملی مقررات شهرسازی و معماری کشور و همچنین استفاده از اراضی و احداث بنا و تأسیسات در خارج از محدوده قانونی و حریم شهرها
- تهیه و اجرای طرح‌های توسعه و عمران (جامع) ناحیه، مجموعه‌های شهری و جامع شهری، طرح‌های تفصیلی، طرح‌های معماری و طراحی شهری، طرح‌های ویژه، شهرک‌ها و شهرهای جدید.
- انجام طرح‌های مطالعاتی و تحقیقاتی در زمینه معماری بومی استان
- راهبری و نظارت بر طرح‌های مطالعاتی و تحقیقاتی در سطوح محلی
- انجام امور مربوط به دبیرخانه‌های کمیسیون‌های تخصصی مسکن و شهرسازی و کمیسیون ماده ۵ در استان
- ترویج، تقویت و ارتقا اصول و ارزش‌های معماری و شهرسازی اسلامی - ایرانی (بومی)
- تشکیل کمیته‌ای به منظور بررسی نیازها و کمبودهای موجود در قوانین و مقررات و اتخاذ تصمیم برای اقدامات لازم در جهت ارتقاء معماری و شهرسازی استان
- تشکیل منظم جلسات کمیته سیما و منظر و ارائه گزارش به دفتر معماری و طراحی شهری معاونت شهرسازی و معماری حوزه ستادی
- تنظیم قرارداد با مهندسين مشاور به منظور تهیه طرح‌های توسعه و عمران (جامع) ناحیه، مجموعه‌های شهری و جامع شهری، تفصیلی طرح‌های ویژه، طراحی شهری و معماری و طرح‌های مطالعاتی و تحقیقاتی
- شرکت در کمیسیون‌ها، کمیته‌ها، شوراهای مربوطه حسب قوانین و آئین نامه‌های موضوعه
- همکاری و هماهنگی با سایر دستگاه‌های ذیربط استانی در راستای وظایف مرتبط با بخش شهرسازی و معماری
- راهبری و نظارت بر کلیه امور مربوط به بخش شهرسازی و معماری در استان

۳-۱-۲- جهت‌گیری‌های اسناد فرادست کشور/ استان در بخش/ دستگاه

قانون برنامه ششم توسعه

ماده ۵۹- در چهارچوب قانون ساماندهی و حمایت از تولید و عرضه مسکن مصوب ۱۳۸۷/۲/۲۵:

الف- وزارتخانه‌های راه و شهرسازی و کشور و شهرداری‌ها مکلفند در طول برنامه نسبت به احیاء، بهسازی، نوسازی و مقاوم‌سازی و بازآفرینی سالانه حداقل دویست و هفتاد محله در قالب مطالعات مصوب ستاد ملی بازآفرینی شهری پایدار برحسب گونه‌های مختلف (شامل ناکارآمد - تاریخی - سکونتگاه‌های غیررسمی و حاشیه‌ای) و ارتقای دسترسی به خدمات و بهبود زیرساخت‌ها با رویکرد محله محور در چهارچوب قوانین و مقررات ذیربط اقدام نمایند. تسهیلات و اعتبارات مورد نیاز سهم دولت همه ساله با پیشنهاد وزارت راه و شهرسازی و هماهنگی شهرداری‌ها به تصویب ستاد ملی بازآفرینی شهری پایدار می‌رسد و در قالب بودجه سنواتی پیش‌بینی می‌شود و در اختیار دستگاه‌های اجرایی ذیربط و شهرداری‌ها قرار می‌گیرد. برنامه عملیاتی در دو بخش نوسازی مسکن و تأمین خدمات و زیرساخت، در سه ماهه اول اجرای قانون برنامه توسط وزارتخانه‌های راه و شهرسازی و کشور، سازمان، شورای عالی استان‌ها و کلیه دستگاه‌های عضو

ستاد ملی بازآفرینی شهری پایدار در سطح مدیریت ملی، استانی و شهری تهیه و تعهد و التزام به اجرای برنامه‌های بازآفرینی شهری خواهند داشت.

تبصره- در تهیه برنامه عملیاتی محدوده‌های تاریخی شهرها، سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری به دستگاه‌های موصوف اضافه می‌شود.

بند ت - وزارت راه و شهرسازی با رعایت وظایف و اختیارات سایر دستگاه‌ها بدون ایجاد تشکیلات جدید و استفاده از امکانات سایر دستگاه‌ها مکلف است در راستای تحقق پذیری طرح‌های توسعه و عمران شهری و روستایی، آمایش و کنترل تخلفات، انضباط شهری و حفظ حقوق شهروندان نسبت به استقرار سامانه (سیستم) یکپارچه اطلاعات مکانی، تأمین زیرساخت‌های مورد نیاز آن و ایجاد ساختار مناسب برای اشتراک گذاری داده‌های مکانی توسط کلیه دستگاه‌های مرتبط اقدام نمایند. این حکم ناقض و ناسخ هیچ یک از قوانین نیست.

تبصره- در ماده ۱۸ قانون ساماندهی و حمایت از تولید و عرضه مسکن مصوب ۱۳۸۷/۲/۲۵ با اصلاحات و الحاقات بعدی عبارت «برنامه پنجم» به «برنامه ششم» تغییر می‌یابد. منابع مورد نیاز بندهای این ماده از این محل قابل تأمین است.

ماده ۶۱-

الف- شورای عالی شهرسازی و معماری ایران مکلف است نسبت به احصاء مناطق ویژه نیازمند بهسازی و نوسازی در بافت‌های فرسوده و دسته بندی طرح‌های واقع در این مناطق با اولویت‌های زیر اقدام نمایند:

طرح‌هایی که به دلیل وجود منافع عمومی، اجرای به موقع آنها ضروری است.

طرح‌هایی که از طریق تدوین ضوابط و مقررات و مشارکت مردم و حمایت دولت، شهرداری‌ها و دهیاری‌ها به مرور زمان قابل انجام است.

تبصره- طرح‌های گروه یک مشمول برنامه‌های عمومی و عمرانی دولت موضوع «لایحه قانونی نحوه خرید و تملک اراضی و املاک برای اجرای برنامه‌های عمومی، عمرانی و نظامی دولت مصوب ۱۳۵۸/۱۱/۱۷ شورای انقلاب با اصلاحات و الحاقات بعدی» می‌باشد که تمام یا بخشی از منابع مورد نیاز آن می‌تواند از طریق بخش‌های غیردولتی تأمین شود.

پ- وزارتخانه‌های راه و شهرسازی و کشور و شهرداری‌ها موظفند با اعمال سیاست‌های تشویقی و در چهارچوب قانون حمایت از احیای بافت‌های فرسوده از اقدامات بخش غیر دولتی برای احیاء و بازسازی بافت‌های فرسوده در قالب بودجه مصوب حمایت نمایند.

ماده ۶۲- دولت موظف است به منظور ارتقای شرایط محیطی پایدار و فراگیر ساکنان مناطق حاشیه نشین و برخورداری آنها از مزایای شهرنشینی و پیش‌نگری و پیشگیری از ایجاد سکونتگاه‌های غیر مجاز اقدامات زیر را انجام دهد:

الف- برنامه ریزی برای مدیریت و توزیع متناسب فعالیت، جمعیت و مهاجرت در کشور و ممانعت از توسعه حاشیه نشینی با رویکرد تقویت مبادی مهاجرت، با ساماندهی مناطق حاشیه نشین و کاهش جمعیت آن به میزان سالانه ده درصد

ب- سامان بخشی مناطق حاشیه نشین تعیین شده توسط شورای عالی شهرسازی و معماری ایران از طریق تدوین و اجرای ساز و کارهای حقوقی، مالی و فرهنگی و توانمندسازی ساکنان بافت‌های واقع در داخل محدوده‌های شهری با مشارکت آنها، در چهارچوب «سند ملی توانمندسازی و ساماندهی سکونتگاه‌های غیرمجاز» و ایجاد شهرک‌های اقماری برای اسکان جمعیت مهاجر

مجموعه شهری تهران

- هیئت وزیران در جلسه مورخ ۲۶/۷/۷۴ به منظور امکان و ایجاد برنامه‌ریزی واحد برای شهر تهران و سایر شهرهای بزرگ کشور چارچوب طرح‌ریزی و مدیریت مجموعه شهری تهران را با ملاحظات عمده زیر تصویب نمود:
- مجموعه شهری به محدوده‌های کوچکتری متشکل از حریم شهرداری‌های داخل مجموعه تقسیم می‌شود، به طوری که حتی‌الامکان هیچ نقطه‌ای از سطح این مجموعه خارج از حوزه‌های شهرداری‌های داخل مجموعه قرار نگیرد.
- طرح مجموعه شهری تهران ظرف مدت ۲ سال توسط وزارت مسکن و شهرسازی تهیه و وزارت مذکور هر ۵ سال یکبار نسبت به تهیه طرح تجدید نظر مجموعه‌های شهری اقدام نماید.
- در طرح‌ریزی مجموعه شهری تهران حتی‌الامکان خدمات مورد نیاز به صورت غیر متمرکز در شهرهای اطراف داخل مجموعه توزیع گردد.
- کلیه دستگاه‌های اجرایی و شهرداری‌ها موظفند از هرگونه تغییر کاربری اراضی بدون طی مراحل قانونی خودداری نموده و از هرگونه ساخت و ساز غیر قانونی ممانعت و در صورت احداث در حدود مقررات اقدام لازم جهت تخریب را معمول نمایند.

راهبردهای طرح مجموعه شهری تهران

- کاهش تمرکز جمعیت و فعالیت در شهر تهران و توزیع آنها در سایر کانون‌های جمعیتی مصوب مجموعه به منظور جلوگیری از پراکندگی بیشتر در روند اسکان جمعیت و استقرار فعالیت‌ها
- ایجاد انسجام و ساماندهی و تجهیز کانون‌های جمعیتی عمده مجموعه و تقویت ارتباط بین آنها
- استفاده حداکثر از توان و ظرفیت زیرساخت‌های موجود
- بازنگری در سیاست‌ها و برنامه‌های اسکان جمعیت در سطح ملی و استانی با تاکید بر حل مسئله اسکان غیررسمی و تأمین مسکن کم درآمدها

۳-۱-۳-۲- برش استانی احکام برنامه ششم

تهیه طرح‌های ناحیه‌ای، تهیه طرح‌های جامع، تهیه طرح‌های تفصیلی، تهیه طرح‌های موضوعی و موضعی به منظور بهبود و ارتقای کیفیت زندگی شهری

۳-۱-۳- معرفی و تحلیل وضع موجود (شاخص‌های مرتبط با وظایف بخش / دستگاه اجرایی)

جدول (۳-۶۳) گزارش عملکرد سال‌های ۱۳۹۰ - ۱۳۹۵

ردیف	عناوین شاخص	واحد متعارف	سال‌های برنامه		رشد متوسط دوره برنامه چهارم (درصد)	سال‌های برنامه پنجم						
			چهارم توسعه			۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	
			۱۳۸۴	۱۳۸۹								
۱	تعداد شهرهای دارای طرح جامع	طرح	۶	۱۷	۱۸۳٪	۳۲	۳۷	۳۷	۳۸	۳۸	۳۸	۱۲۴٪
۲	تعداد شهرهای دارای طرح تفصیلی	طرح	۴	۱۱	۱۷۵٪	۱۳	۱۵	۲۰	۲۵	۲۸	۳۰	۱۷۳٪

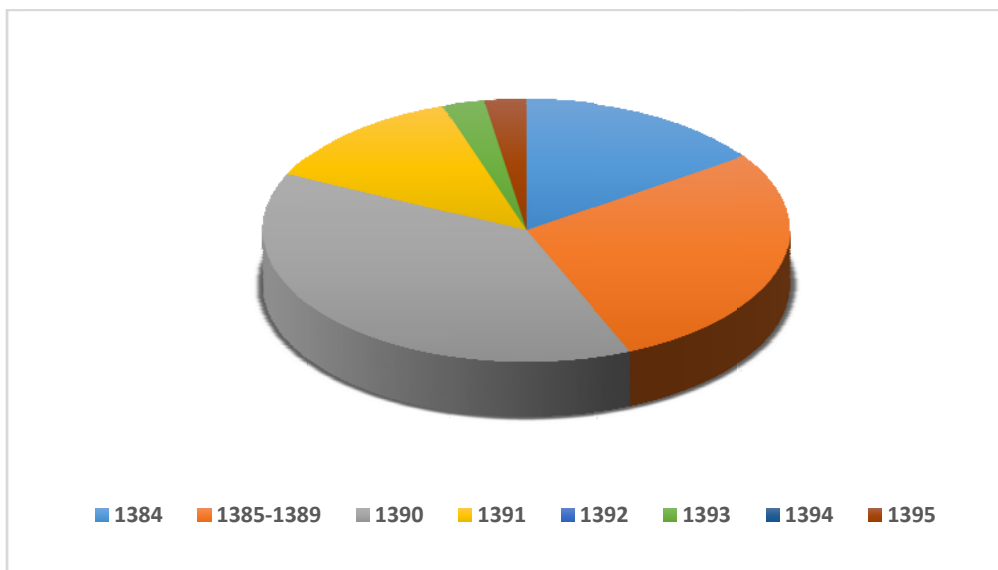
مأخذ: اداره کل راه و شهرسازی استان تهران

جدول (۳-۶۴) شهرهای دارای طرح جامع در طول سال‌های برنامه چهارم و پنجم

سال‌های برنامه	شهرهای تهران، لواسان، اسلامشهر، پردیس، اندیشه و پرند (جمعاً: ۶ شهر)
چهارم	۱۳۸۴
	شهرهای شریف آباد، کیلان، آبسرد، باقر شهر، شاهد شهر، کهریزک، وحیدیه، فردوسیه، صیاشهر، فیروزکوه و جواد آباد (جمعاً: ۱۱ شهر)
	۱۳۸۹- ۱۳۸۵
سال‌های برنامه پنجم	شهرهای صالحیه، نسیم شهر، پاکدشت، بومهن، پیشوا، آبعلی، رودهن، دماوند، نصیر شهر، رباط کریم، حسن آباد، ورامین، قرچک، ملارد و صفادشت (جمعاً: ۱۵ شهر)
	۱۳۹۰
	شهرهای گلستان، شهریار، قدس، چهاردانگه و باغستان (جمعاً: ۵ شهر)
	۱۳۹۱
	-
	شهر ارجمند (یک شهر)
	۱۳۹۲
	-
	۱۳۹۳
	-
	۱۳۹۴
	بازنگری طرح جامع شهر لواسان
	۱۳۹۵

مأخذ: اداره کل راه و شهرسازی استان تهران

- شهرهای فاقد طرح جامع: احمد آباد مستوفی، شمشک، فرون آباد و اوشان-فشم-میگون (جمعاً: ۴ شهر)
- در قیامدشت براساس مرکز بخش بودن شهرداری تأسیس گردیده است.



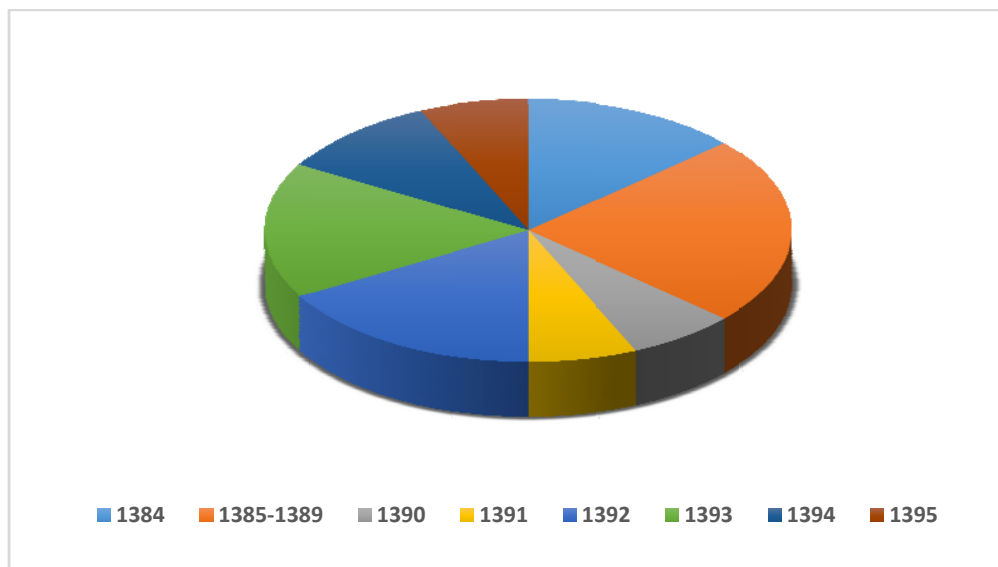
تصویر (۳-۲۶) شهرهای دارای طرح جامع در طول سال‌های برنامه چهارم و پنجم

جدول (۳-۶۵) شهرهای دارای طرح تفصیلی در طول سال‌های برنامه چهارم و پنجم

سال‌های برنامه	شهرهای تهران، اسلامشهر، پردیس و اندیشه (جمعاً: ۴ شهر)	۱۳۸۴
چهارم	شهرهای لواسان، آبسرد، باقر شهر، فردوسی، جواد آباد، صباحشهر و وحیدیه (جمعاً: ۷ شهر)	۱۳۸۵-۱۳۸۹
	شهرهای کیلان و شاهدشهر (جمعاً: ۲ شهر)	۱۳۹۰
سال‌های برنامه پنجم	شهرهای کهریزک و شریف آباد (جمعاً: ۲ شهر)	۱۳۹۱
	شهرهای صفادشت، گلستان، پیشوا، شهریار و ورامین (جمعاً: ۵ شهر)	۱۳۹۲
	شهرهای باغستان، دماوند، ملارد، نصیر شهر و قرچک (جمعاً: ۵ شهر)	۱۳۹۳
	شهرهای حسن آباد، صالحیه و فیروزکوه (جمعاً: ۳ شهر)	۱۳۹۴
	شهرهای رباط کریم و پاکدشت (جمعاً: ۲ شهر)	۱۳۹۵

مأخذ: اداره کل راه و شهرسازی استان تهران

- شهرهای بومهن، رودهن، ابعلی، قدس و نسیم شهر در سال ۱۳۹۶ (جمعاً: ۷ شهر) به تصویب کمیسیون ماده ۵ رسیده و در مرحله چاپ آلبوم و ابلاغ می‌باشد.
- شهرهای فاقد طرح تفصیلی: چهاردانگه، پرند، ارجمند، اوشان- فشم و میگون، شمشک، فرون آباد و احمدآباد مستوفی (جمعاً: ۷ شهر)



تصویر (۳-۲۷) تعداد شهرهای دارای طرح تفصیلی طی سال‌های برنامه چهارم و پنجم

اهم مشکلات کنونی استان در حوزه طرح‌های توسعه شهری

- نابسامانی و پراکندگی توزیع جمعیت و فعالیت در سطح استان و بالابودن تراکم جمعیتی
- عدم توازن بین شهر تهران و سایر شهرهای استان از نظر جمعیت، درآمد، وسعت، زیرساخت‌های خدماتی و ساختار تشکیلاتی
- بالابودن قیمت اراضی و تمایل اقشار کم درآمد به احداث بنادر اراضی با مساحت کم و فاقد اسناد مالکیت رسمی در حاشیه شهرها و در نتیجه توسعه حاشیه نشینی و سکونتگاه‌های غیر رسمی
- تخریب اراضی زراعی و باغ‌ها در حریم و خارج از حریم شهرها بدلیل اقتصادی نبودن انجام فعالیت‌های باغداری و کشاورزی باتوجه به بالابودن قیمت اراضی
- ناکافی بودن زیرساخت‌ها و وسایل حمل و نقل عمومی و شبکه ارتباطی بین شهری در مقایسه با سفرهای موجود و در نتیجه بالابودن هزینه رفت و آمد، حوادث جاده‌ای، خسارت‌های جانی و مالی و اتلاف زمان
- عدم رعایت ضوابط و مقررات طرح‌های شهری توسط شهرداری‌های تابعه استان (خصوصاً شهرهای کوچک و متوسط) بدلیل ضعف ساختار تشکیلاتی، کمبود منابع مالی و عدم وجود درآمدهای پایدار
- بالابودن میزان جرم و جنایت و تخلفات بدلیل نوبنیاد بودن شهرها، تمرکز جمعیت، فقر اقتصادی و فرهنگی، فقدان زیرساخت‌های ورزشی، تفریحی، فرهنگی و اجتماعی
- بالابودن نرخ رشد روستاهای حاشیه شهرها، فقدان عملکرد روستایی آنها و عدم تناسب زیرساخت‌های موجود با تعداد جمعیت

۳-۳-۱-۵- اهداف کلی و راهبردها

جدول (۳-۶۶) اهداف کلی بخش/دستگاه

ردیف	اهداف کلی بخش/فرابخش	راهبردهای دستیابی به هدف کلی
۱	برنامه ریزی و طرح ریزی کالبدی ناحیه‌ای شهری براساس رویکرد و اصول توسعه پایدار	تهیه و اجرای طرح‌های توسعه و عمران با رویکرد مشارکت مردمی اصلاح الگوی تهیه طرح‌های توسعه و عمران براساس رویکرد استراتژی توسعه شهری (ODS) یکپارچه‌سازی شرح خدمات تهیه طرح‌های توسعه و عمران شهری، بهسازی و نوسازی شهری و سکونتگاه‌های غیررسمی افزایش تحقق پذیری طرح‌های توسعه و عمران
۲	دستیابی به تعادل فضایی و مهار و کنترل رشد جمعیتی و کالبدی مجموعه شهری تهران	توزیع متوازن جمعیت نقاط شهری با توان محیطی و اکولوژیکی منطقه سامان بخشی مناطق حاشیه نشین، پیشگیری و کنترل ناهنجاری‌های عمومی ناشی از آن
۳	پویایی و بازآفرینی اقتصاد شهری	پیش‌بینی روش‌های ایجاد درآمد پایدار شهری تشویق سرمایه گذاری خارجی در طرح‌های توسعه و عمران
۴	بهبود سطح خدمات و کیفیت زندگی محیط شهری	ارتقاء کیفیت محیط زیست شهری توسعه شهری براساس موازین شهر سالم و رعایت ضوابط زیست محیطی افزایش ایمنی محیط کالبدی شهرها توسعه زیرساخت‌های شهری در مناطق محروم مناسب‌سازی محیط برای کم توانان و ناتوانان
۵	هویت بخشی به سیما و منظر شهری	تدوین اصول معماری بومی و شاخص‌های شهرسازی اسلامی- ایرانی به روزآوری هویت شهری و ارتقاء کیفی سیما و منظر شهری
۶	ارتقاء و بهبود حمل و نقل شهری	طراحی شبکه کارآمد حمل و نقل شهری
۷	ایجاد مدیریت واحد و یکپارچه شهری	اعمال مدیریت یکپارچه در کلانشهر تهران در ارتباط با سایر نقاط استان تدوین قوانین جدید شهرسازی، اصلاح و حذف قوانین و مقررات موازی در جهت رفع تداخل میان وظایف نهادهای نظارتی و بازرسی واگذاری فعالیت‌های تصدی‌گری به شهرداری‌ها و بخش خصوصی اصلاح ساختار تشکیلاتی واحدهای مرتبط با مدیریت ملی و محلی تدوین طرح جامع مشارکت، نظارت مردم و شوراهای اسلامی در توسعه پایدار
۸	لزوم تهیه طرح‌های توسعه و عمران شهری با رویکرد پدافند غیرعامل	تدوین شرح خدمات، شاخص‌ها و معیارهای پدافند غیر عامل شهری

۳-۳-۱-۶- اهداف و سیاست‌ها

جدول (۳-۶۷) تعیین الزامات تحقق اهداف و سیاست‌ها

اصلاح نظام برنامه ریزی شهری در راستای تحقق پذیری طرح‌های توسعه شهری
بازنگری در شرح خدمات طرح‌های توسعه شهری
مناسب‌سازی محیط برای کم توانان و ناتوان
تدوین قوانین جدید شهرسازی و اصلاح و حذف قوانین و مقررات موازی در جهت رفع تداخل میان وظایف نهادهای نظارتی و بازرسی
ایجاد درآمدهای پایدار شهری به منظور جلوگیری از تغییر کاربری اراضی شهری و فروش تراکم ساختمانی
تعیین سیاست‌های فوری در خصوص کنترل مهاجرت شهری
جلوگیری از گسترش روزافزون و بی‌رویه تغییر کاربری و تخریب اراضی زراعی و باغات و تصرف حریم رودخانه‌ها

۳-۱-۷-۳- اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

جدول (۳-۶۸) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال‌های برنامه شهرستان	شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
								اعتبارات ملی		اعتبارات استانی	سایر منابع
								جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز		
۱	فصل مسکن	۱۵۰۱۰۰۰۰۰۰	برنامه حمل و نقل شهری و روستایی	۱۵۰۲۰۰۴۰۰۰	اتصال اسلامشهر به متروی تهران	کیلومتر	۲۰	۳۷۹۹۲۳	۱۵۷۶۵۹۴۳۴		
۲	فصل مسکن	۱۵۰۱۰۰۰۰۰۰	برنامه حمل و نقل شهری و روستایی	۱۵۰۲۰۰۴۰۰۰	احداث قطار حومه‌ای کلانشهر تهران به شهر جدید پردیس	کیلومتر	۲۰	۵۱۴۶۱۰۰۰	۲۱۴۶۱۰۰۰۰۰		
							۲۰	۱۸۴۷۰۰۰۰	۰۰۰		
							۳۰	۲۳۰۵۶۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰		
							۲۰	۲۳۰۵۶۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰		
							۱۴۰۰	۲۳۰۵۶۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰۰		
							۱۴۰۰	۲۳۲۲۶۲۹	۳۳۴۶۱۰۰۰		
							۱۳۹۶	۸۷۶۵۹۴۳۴	۱۸۰۰۰۰۰۰۰۰		
							۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰		
							۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰		
							۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰		
							۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰		
							جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۸۷۶۵۹۴۳۴	۱۸۰۰۰۰۰۰۰۰		
							خرید خدمات بخش خصوصی	۷۰۰۰۰۰۰۰	۰۰۰		
							۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰		
							۱۳۹۷	۰۰۰	۰۰۰		
							۱۳۹۸	۰۰۰	۰۰۰		
							۱۳۹۹	۰۰۰	۰۰۰		
							۱۴۰۰	۰۰۰	۰۰۰		
							جمع منابع داخلی دستگاه	۰۰۰	۰۰۰		

ردیف	۳	۴	۵	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
				فصل مسکن	فصل مسکن	توسعه و خدمات شهری، روستایی و عشایری	برنامه ساماندهی کالبدی شهری و روستایی
فصل	فصل مسکن	فصل مسکن	توسعه و خدمات شهری، روستایی و عشایری				
کد فصل	۱۵۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۱۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۲۰۰۰۰۰۰				
برنامه	برنامه حمل و نقل شهری و روستایی	برنامه حمل و نقل شهری و روستایی	برنامه ساماندهی کالبدی شهری و روستایی				
کد برنامه	۱۵۰۲۰۰۴۰۰۰	۱۵۰۲۰۰۴۰۰۰	۱۵۰۲۰۱۲۰۰۰				
هدف کمی / عملیات	احداث قطار حومه‌ای کلانشهر تهران به شهر جدید پربند	احداث و تکمیل خطوط اولویت‌دار متروی تهران	تهیه طرح موضعی (مطالعه شهر سالم)				
واحد اندازه گیری	کیلومتر	کیلومتر	طرح				
حجم عملیات در طول سال‌های برنامه شهرستان	۱۳۹۶ ۱۳۹۷ ۱۳۹۸ ۱۳۹۹ ۱۴۰۰	۱۶۰ ۵۰ ۲۰ ۲۷۰ ۹۰	۴۳۰ ۳۰ ۲۰ ۲۷۰ ۲۷۰	۰۰ ۱۰ ۰۰ ۰۰ ۱۰			
جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۹۷۷۲۳۹	۹۲۹۱۳۶۰۸	۱۰۰۰۰				
اعتبارات ملی	۱۳۹۶ ۱۳۹۷ ۱۳۹۸ ۱۳۹۹ ۱۴۰۰	۳۷۵۲۷۷۰۰ ۴۰۰۰۰۰۰۰ ۲۹۶۰۰۰۰۰ ۷۸۵۵۹۲۰۰ ۷۸۵۵۹۳۰۰	۳۵۵۰۱۳۵۳۰۰ ۱۰۸۰۰۰۰۰۰ ۶۵۰۰۰۰۰۰ ۱۰۰۹۰۴۵۱۰۰ ۱۰۰۹۰۴۵۱۰۰	۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰			
اعتبارات استانی	۱۳۹۶ ۱۳۹۷ ۱۳۹۸ ۱۳۹۹ ۱۴۰۰	۳۰۵۲۷۷۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰	۳۲۰۰۱۳۵۳۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰	۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰			
سایر منابع	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۳۰۵۲۷۷۰۰	۳۲۰۰۱۳۵۳۰۰	۰۰۰			
منابع داخلی دستگاه	خرید خدمات بخش خصوصی	۷۰۰۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰۰۰۰	۰۰۰			
جمع منابع داخلی دستگاه	۱۳۹۶ ۱۳۹۷ ۱۳۹۸ ۱۳۹۹ ۱۴۰۰	۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰	۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰	۰۰۰ ۱۰۰۰۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰ ۰۰۰			
				۱۰۰۰۰۰۰۰			

۳-۳-۲- باز آفرینی شهری

مقدمه

انقلاب صنعتی و پیشرفت‌های تکنولوژیکی ناشی از آن به تغییرات جمعیتی سرعت بخشید و جمعیت را افزایش داد. این افزایش جمعیت، بیشتر متوجه مراکز شهری شد و موجب برهم خوردن تعادل‌های اجتماعی و محیطی گردید. براساس گزارش صندوق سازمان ملل متحد پیش‌بینی می‌شود جمعیت شهرنشین جهان تا سال ۲۰۳۰ میلادی به حدود پنج میلیارد نفر افزایش یابد. (برک پور، ۱۳۸۸: ۷) توسعه شهرنشینی تأثیرات قابل توجهی بر بافت‌های قدیمی و فرسوده برجای گذاشته است و اسکان جمعیت زیادی که غالباً مهاجران می‌باشند تخریب و فرسودگی بافت‌های مذکور را به همراه دارد.

بافت‌های قدیمی و فرسوده، بافت‌هایی هستند که در فرآیند زمان طولانی شکل گرفته و تکوین یافته و امروزه در محاصره تکنولوژی گرفتار شده اند و به لحاظ ساختاری و عملکردی دچار کمبود گشته و اغلب جوابگوی نیاز ساکنین خود نیستند. (حبیبی و همکاران، ۱۳۸۶: ۱۶) در این زمینه مشکلات و محدودیت‌هایی چون ناهمخوانی کالبد و فعالیت، وجود عناصر ناهمخوان شهری، کمی سرانه برخی کاربری‌ها مانند فضاهای فراغتی، فرهنگی و پارکینگ، فقدان سلسله مراتب مناسب در شبکه ارتباطی و عدم امکان نفوذپذیری به داخل بافت ارگانیک، کاربری‌های ناسازگار و جاذب ترافیک، وجود فضاهای بی‌دفاع و رهاشده، کمبود فضاهای عمومی جهت شکل‌گیری تعاملات اجتماعی، اختلال و نابسامانی در نظام کاربری زمین، برخی آلودگی‌های زیست محیطی، قرارگیری برخی قسمت‌های بافت در حریم آثار تاریخی و ضوابط نارسای ساخت و ساز در آن، قابل طرح می‌باشند. (پوراحمد و همکاران، ۱۳۸۹: ۷۴)

لذا همزمان با بروز مسایل فوق و تأثیرات آن‌ها بر حوزه‌های مختلف زندگی، توجه به بافت‌های قدیمی، فرسوده و ناکارآمد شهری و رفع ناپایداری آن‌ها به موضوعی جدی و محوری در شهرها تبدیل شده، به گونه‌ای که به عنوان یکی از جدی‌ترین چالش‌های نظام برنامه‌ریزی و مدیریت شهرها، سازمان‌های ذیربط را به تکاپوی ساماندهی و احیا این عناصر و بافت مذکور سوق داده و لزوم مداخله در این بافت‌ها را در دوره‌های زمانی مختلف مطرح نموده است.

در ادبیات اخیر دنیا واژه "بازآفرینی شهری" به عنوان یک واژه عام که مفاهیم دیگری نظیر بهسازی، نوسازی، بازسازی، توانمندسازی و روان بخشی را در برمی‌گیرد، به کار می‌رود. بازآفرینی شهری فرآیندی است که به خلق فضای شهری جدید با حفظ ویژگی‌های اصلی فضایی (کالبدی و فعالیتی) منجر می‌گردد. در این اقدام، فضای شهری جدیدی حادث می‌شود که ضمن شباهت‌های اساسی با فضای شهری قدیم، تفاوت‌های ماهوی و معنایی را با فضای قدیم به نمایش می‌گذارد. (حبیبی، مقصودی، ۱۳۸۶: ۵) به عبارت دیگر بازآفرینی شهری نگرش و اقداماتی جامع و یکپارچه برای حل مشکلات شهری منطقه هدف عملیات است که در نهایت به یک پیشرفت پایداری اقتصادی، کالبدی، اجتماعی و محیطی خواهد انجامید.

هدف از اجرای سیاست‌های بازآفرینی شهری و برنامه‌های تجدید حیات شهری، ارتقا شرایط کیفی زندگی در سکونت گاه‌ها از طریق ایمن‌سازی و مقاوم‌سازی ساختمان‌ها، توسعه و بهبود زیرساخت‌های شهری، تأمین خدمات شهری

موردنیاز، آموزش ساکنان، ایجاد فرصت‌های شغلی، تقویت نهادهای مدیریت محلی و دفاتر خدمات محله‌ای مردم نهاد، الگوسازی و ترویج قواعد و دستورالعمل‌های کیفی ساخت و ساز است. (پوراحمد و همکاران، ۱۳۸۹: ۷۴) علاوه بر این، بازآفرینی شهری بر این مطلب تأکید دارد که طرح و اجرای هرگونه روش برای مقابله با مشکلات شهرهای بزرگ و کوچک، باید دارای اهداف بلندمرتبه و راهبردی باشد.

۳-۲-۱- جهت‌گیری‌های اسناد فرادست کشور/استان در بخش

براساس ماده ۱۶ قانون حمایت از احیا، بهسازی و نوسازی بافت‌های فرسوده و ناکارآمد شهری و با هدف جلب همکاری و مشارکت کلیه دستگاه‌های ذیربط در فرآیند بازآفرینی پایدار محدوده‌ها و محله‌های هدف، برنامه‌های احیا، بهسازی و نوسازی شهری به منظور تحقق حقوق شهروندی، ارتقای کیفیت زندگی، بازیابی هویت شهری و اعمال حکمروایی محلی و در جهت راهبردی، مدیریت یکپارچه و ایجاد وحدت رویه بین کلیه عوامل مرتبط در سطح ملی و محلی با رویکرد ضوابط شهرسازی معماری ایرانی-اسلامی به پیشنهاد مشترک وزارتخانه‌های راه و شهرسازی (شرکت عمران و بهسازی شهری ایران) و وزارت کشور، سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری و شورای عالی استان‌ها، سند ملی راهبردی احیا، بهسازی و نوسازی بافت‌های فرسوده و ناکارآمد شهری در جلسه ۱۶/۰۶/۱۳۹۳ هیئت دولت مورد تصویب قرار گرفت.

از آنجا که احیا، بهسازی و نوسازی شهری مستلزم اتخاذ سیاست‌های چند وجهی در حوزه عمران، خدمات و مسکن شهری و ارائه خدمات اجتماعی و اقتصادی به ساکنان این نواحی است انجام این وظیفه به تنهایی از عهده یک دستگاه دولتی برنیامده و پیشبرد آن در مقیاس بزرگ و موثر مستلزم تعهد مشترک و هماهنگ مجموعه دستگاه‌های دولتی و شهرداری‌ها در حوزه‌های ذیربط در سطوح ملی، استانی و محلی با همراهی و مشارکت مردم و فعالان غیردولتی و خصوصی می‌باشد.

۳-۲-۲- بررسی عملکرد گذشته و تبیین وضع موجود

با توجه به لرزه خیز بودن کشور، نوسازی بافت‌های ناکارآمد و فرسوده، همواره به عنوان یکی از مهمترین اولویت‌های دولت تدبیر و امید از ابتدای سال ۱۳۹۲ مورد توجه قرار گرفته است اما به دلیل عدم وجود منابع کافی و عدم رغبت بخش خصوصی به دلیل عدم توجیه سرمایه گذاری، این طرح آنچنان که می‌بایست، عملی نشده بود. از سال ۱۳۹۲ تا کنون جلسات ستاد ملی بازآفرینی شهری پایدار با موضوع بررسی همه‌جانبه مشکل بافت‌های ناکارآمد شهری با حضور نمایندگان از وزارت ارتباطات و فناوری، معاونت امور زنان و خانواده ریاست جمهوری، وزارت نیرو، شرکت ملی گاز ایران، وزارت آموزش و پرورش، وزارت ورزش و جوانان، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی، قوه قضائیه، کمیسیون مجلس شورای اسلامی، سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور، وزارت کشور، سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری، بانک مرکزی، شهرداری تهران، نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران، سازمان حفاظت از محیط زیست، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، وزارت دادگستری، وزارت

اطلاعات، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، وزارت صنعت و معدن و تجارت، وزارت امور اقتصادی و دارایی، وزارت علوم و تحقیقات، سازمان صدا و سیما جمهوری اسلامی، شرکت آب و فاضلاب و نیروهای مسلح تشکیل شد.

برنامه بازآفرینی شامل دو برنامه اصلی پیشگام و امید به شرح ذیل است:

در راستای نوسازی بافت‌های فرسوده شهری، دولت‌های یازدهم و دوازدهم مدل‌هایی را ترسیم کرد و شاکله آن‌ها را در قالب طرح "پیشگام" ارایه نمود که با تصویب آن در لایحه بودجه پیشنهادی سال ۱۳۹۷ پیش‌بینی می‌شود از شهریورماه سال جاری روند اجرایی آن آغاز شود. طرح مسکن «پیشگام» طرحی است که به دنبال تأکید رئیس‌جمهوری برای تدوین «نقشه راه» نفوذ موثر به هسته فرسوده شهرها تهیه شده که فاز اول آن با همکاری دولت و شهرداری پایتخت به اجرا درمی‌آید و ساخت ۵۵ هزار واحد مسکونی در بافت فرسوده تهران برای افق ۵ساله هدف‌گذاری شده است. ساخت‌وساز در این طرح نوسازی با سه روش «محلی‌سازی»، «محل‌سازی مرحله‌ای» و «محل‌سازی جایگزین» انجام می‌شود. خط قرمز طرح پیشگام، «بازگشت ساکنان قدیمی به محل‌های نوسازی‌شده» است. برای این منظور، نیمی از نوسازها با «معاوضه مطلوب» به مالکان اولیه واگذار می‌شود.

برنامه ملی بازآفرینی شهری "امید" اهداف نوسازی بافت‌های فرسوده، بهسازی سکونت‌گاه‌های غیررسمی و حاشیه شهری و احیا بافت‌های تاریخی روز پنجشنبه ۱۹ بهمن ۱۳۹۶ اعلام رسمی شد. این برنامه، شامل طرح‌های بازآفرینی شهری پایدار در محدوده اراضی دارای مالکیت خصوصی و اراضی دولتی است. بر این اساس و به منظور تسریع در نوسازی بافت‌های فرسوده و ناکارآمد شهری، کلیه وزارتخانه‌ها و مؤسسات و شرکت‌های دولتی مکلف شدند نسبت به واگذاری رایگان اراضی در اختیار خود در محدوده‌ها و محلات دارای بافت فرسوده و ناکارآمد شهری به وزارت راه و شهرسازی اقدام کنند. دولت جهت ایجاد مشوق‌های لازم برای تسهیل در فرآیند بازآفرینی شهری پایدار، کلیه دستگاه‌های عضو ستاد ملی بازآفرینی شهری پایدار را موظف کرد حداقل ۳۰ درصد از اعتبارات بودجه‌های سنواتی مربوط به فعالیت‌های خود در شهرها را به برنامه اجرایی بازآفرینی محدوده‌ها و محلات هدف، اختصاص دهند.

همچنین میزان سقف تسهیلات مشارکت مدنی دوره ساخت و ودیعه اسکان موقت در اراضی مشمول این طرح را در کلانشهرها به ازای هر واحد مسکونی تولید شده به ترتیب ۵۰۰ میلیون و ۲۰۰ میلیون ریال و در سایر شهرها نیز سقف تسهیلات یاد شده را به ترتیب ۴۰۰ میلیون و ۱۵۰ میلیون ریال تعیین کرد. هیئت وزیران، بانک مرکزی را موظف کرد پس از تصویب شورای عالی پول و اعتبار، نسبت به فراهم کردن تمهیدات لازم جهت کاهش سود تسهیلات خرید مسکن (صندوق یکم) در بافت‌های فرسوده و ناکارآمد شهری از ۸ درصد به ۶ درصد و کاهش مدت سپرده‌گذاری از ۶ ماه به ۵ ماه اقدام نماید.

۳-۳-۲-۳- اهداف کلی بخش

جدول (۳-۶۹) اهداف کلی و راهبردها

اهداف کلی بخش / فرابخش	راهبردهای دستیابی به هدف کلی	ردیف
افزایش استطاعت‌پذیری مسکن: تسهیل دسترسی گروه‌های کم‌درآمد و گروه‌های خاص به مسکن ارزان قیمت، با توجه به تمرکز بیشترین مقدار حوزه‌های فرسوده میانی شهری کشور در کلانشهر تهران و سایر شهرهای استان (حدود ۷٪ از مساحت حوزه‌های فرسوده میانی شهری کل کشور در شهرهای استان تهران متمرکز شده است) و تمرکز قابل توجه اسکان غیررسمی در داخل، و به ویژه در حوزه‌های پیرا-شهری، کلانشهر تهران (حدود ۱۵٪ از جمعیت کل استان در سکونتگاه‌های غیررسمی زندگی می‌کنند).	<ul style="list-style-type: none"> - بسط روش‌های حمایتی تشویق و نوسازی در حوزه‌های فرسوده میانی و ساماندهی سکونتگاه‌های غیررسمی. - توسعه مسکن اجتماعی. - توسعه روش‌های تامین مالی جدید (پیش‌بینی سازوکارهای کارآمد جهت استفاده از بازار سرمایه چون صندوق‌های زمین و ساختمان، شرکت‌های لیزینگ مسکن، رهن ثانویه مسکن، و جز آن). - هدفمندسازی اعطای تسهیلات نوسازی در بافت‌های فرسوده شهری و تامین تعهدات یارانه‌ای دولت در دوران مشارکت مدنی و تقسیط بازپرداخت تسهیلات. - کاهش هزینه‌های نوسازی در بافت‌های فرسوده شهری به کمک تخفیف هزینه‌های برقراری انشعابات و خدمات زیربنایی، عوارض نوسازی، و حق‌الزحمه‌های خدمات مهندسی. - تنوع بخشی به ابزارهای مالی در تامین مسکن و افزایش سهم تسهیلات بانکی. - حمایت از بخش حقوقی در گسترش فعالیت در بازار اجاره و اصلاح نظام پیش فروش مسکن. 	۱
تحقق مدیریت یکپارچه شهری و منطقه‌ای: لزوم ورود هم‌افزا و مداخلات هماهنگ میان بخشی با توجه به عدم راه‌اندازی سازوکارهای مدیریت شهری و منطقه‌ای یکپارچه، بویژه در حریم کلانشهر تهران، جهت حفاظت کارآمد زمین و بازدارندگی گسترش اسکان‌های پیرا-شهری، و وجود تفرق شدید سیاسی و مدیریتی در منطقه کلانشهری تهران.	<ul style="list-style-type: none"> - ایجاد ارتباطات همکارانه منسجم میان حوزه‌های ستادی و صف. - آشنا نمودن نهادها و متولیان مدیریت شهری در بخش‌های دولتی و عمومی با نحوه مداخلات نوسازی و بهسازی شهری و توانمندسازی و ساماندهی سکونتگاه‌های غیررسمی. - یکپارچه‌سازی اقدامات بخش‌های عمومی و دولتی در بافت‌های فرسوده شهری و سکونتگاه‌های غیررسمی. - زمینه‌سازی برای ورود نهادهای فرا-بخشی با قدرت و حوزه مسئولیت و اختیار فرا-پوش (مانند وزارت کشور) به منظور تحقق مدیریت یکپارچه شهری و منطقه‌ای در استان‌های تهران و البرز. - راه‌اندازی و تقویت ستادهای بازآفرینی پایدار شهری در شهرستان‌های استان تهران. - راه‌اندازی و تقویت ستاد استانی بازآفرینی پایدار شهری در استان تهران. - راه‌اندازی و تقویت ستاد بازآفرینی پایدار کلانشهر تهران. 	۲

۳-۳-۲-۴- راهبردهای بخش

جدول (۳-۷۰) سیاست‌ها و اقدامات اساسی

سیاست‌ها	راهبردها
<ul style="list-style-type: none"> - تهیه برنامه یکپارچه ساماندهی و توانمندسازی سکونتگاه‌های نابه‌سامان - پایش و اجرای برنامه‌های فضایی با تمرکز بر اثرگذاری بر مسکن کم‌درآمدها - ایجاد سامانه اطلاعاتی و پایش برنامه‌های حمایتی در بخش مسکن در محدوده‌های نابه‌سامان شهری - اجرای پروژه‌های بهسازی و نوسازی واحدهای مسکونی و پروژه‌های محرک توسعه در بافت‌های فرسوده مناطق شهری - راه‌اندازی و تقویت صندوق‌های توسعه محلی، صندوق‌های ضمانت تسهیلات، و سایر سیاست‌های تسهیل دسترسی به منابع مالی در بافت‌های فرسوده شهری و سکونتگاه‌های غیررسمی - اعطای تسهیلات ساخت مسکن در بافت‌های فرسوده شهری و سکونتگاه‌های غیررسمی با نرخ بهره حمایتی - اعطای تسهیلات اسکان موقت (ودیعه مسکن) در بافت‌های فرسوده شهری - تشکیل بانک‌های اطلاعاتی و یکپارچه‌سازی نحوه ورود، همکاری و مداخلات بخش‌های عمومی و دولتی در بافت‌های فرسوده شهری و سکونتگاه‌های غیررسمی 	<ul style="list-style-type: none"> - افزایش سهم بخش مسکن از منابع هدفمندسازی پارانه‌ها - بسط روش‌های حمایتی تشویق نوسازی در بافت‌های ناکارآمد - حمایت از بخش حقوقی در گسترش فعالیت در بازار اجاره و اصلاح نظام پیش‌فروش - هماهنگی میان برنامه‌های بهسازی و نوسازی شهری و روستایی با برنامه‌های تامین مسکن گروه‌های کم‌درآمد - حمایت‌های مالی با ایجاد نظام تامین مالی مسکن کم‌درآمدها و بانک پذیر نمودن آن‌ها - هماهنگی بین برنامه‌های بازآفرینی شهری با برنامه‌های تامین مسکن گروه‌های کم‌درآمد

۳-۲-۵- اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

جدول (۳-۷۱) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	اهداف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال‌های برنامه شهرستان																		
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)																		
					اعتبارات ملی			اعتبارات استانی			سایر												
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه																		
۱	تهران	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۸۸۸۷۶۵۰۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰	۲۱۳۰		
۲	تهران	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۱۴۸۰۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰		
۳	تهران	شرکت برق منطقه ای	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۴۵۵۶۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰		
۴	تهران	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۴۵۵۶۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰		
					جمع اعتبارات ملی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	سایر
					حجم کل عملیات	۲۱۳	۲۱۳	۲۱۳	۲۱۳	۲۱۳	۱۰۶۶۰۰	۹۹۴۱۰	۹۹۴۱۰	۹۹۴۱۰	۹۹۴۱۰	۹۹۴۱۰	۴۹۷۰۵۰	۶۲۹۶۰۰	۶۲۹۶۰۰	۶۲۹۶۰۰	۶۲۹۶۰۰	۶۲۹۶۰۰	۸۲۸۴۰۰۰
						۶۷۵	۶۷۵	۶۷۵	۶۷۵	۶۷۵	۰	۶۲۹۶۰۰	۶۲۹۶۰۰	۶۲۹۶۰۰	۶۲۹۶۰۰	۶۲۹۶۰۰	۳۱۴۸۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
						۴۸۹	۴۸۹	۴۸۹	۴۸۹	۴۸۹	۰	۹۱۱۲۰	۹۱۱۲۰	۹۱۱۲۰	۹۱۱۲۰	۴۵۵۶۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
						۹۸	۹۸	۹۸	۹۸	۹۸	۰	۹۱۱۲۰	۹۱۱۲۰	۹۱۱۲۰	۹۱۱۲۰	۴۵۵۶۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
						۹۸	۹۸	۹۸	۹۸	۹۸	۰	۹۱۱۲۰	۹۱۱۲۰	۹۱۱۲۰	۹۱۱۲۰	۴۵۵۶۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موطن	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
					حجم کل عملیات	حجم کل منابع مورد نیاز		اعتبارات ملی			
								اعتبارات استانی	سایر		
۵	تهران	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۷۱	۳۳۱۳۵۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	
					۱۳۹۷	۷۱		۱۳۹۶	۶۶۲۷۰	۱۳۹۷	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۸	۷۱		۱۳۹۸	۶۶۲۷۰	۱۳۹۸	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۹	۷۱		۱۳۹۹	۶۶۲۷۰	۱۴۰۰	۶۶۲۷۰
					۱۴۰۰	۷۱		جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	
					۱۳۹۶	۰		۱۳۹۶	۶۶۲۷۰	۱۳۹۶	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۷	۰		۱۳۹۷	۶۶۲۷۰	۱۳۹۷	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۸	۰		۱۳۹۸	۶۶۲۷۰	۱۳۹۸	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۹	۰		۱۳۹۹	۶۶۲۷۰	۱۳۹۹	۶۶۲۷۰
					۱۴۰۰	۰		۱۴۰۰	۶۶۲۷۰	۱۴۰۰	۶۶۲۷۰
۶	تهران	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۷۱	۳۳۱۳۵۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	
					۱۳۹۷	۷۱		۱۳۹۶	۶۶۲۷۰	۱۳۹۷	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۸	۷۱		۱۳۹۸	۶۶۲۷۰	۱۳۹۸	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۹	۷۱		۱۳۹۹	۶۶۲۷۰	۱۴۰۰	۶۶۲۷۰
					۱۴۰۰	۷۱		جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	
					۱۳۹۶	۰		۱۳۹۶	۶۶۲۷۰	۱۳۹۶	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۷	۰		۱۳۹۷	۶۶۲۷۰	۱۳۹۷	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۸	۰		۱۳۹۸	۶۶۲۷۰	۱۳۹۸	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۹	۰		۱۳۹۹	۶۶۲۷۰	۱۳۹۹	۶۶۲۷۰
					۱۴۰۰	۰		۱۴۰۰	۶۶۲۷۰	۱۴۰۰	۶۶۲۷۰
۷	تهران	اداره کل میراث فرهنگی...	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۳۶	۱۶۵۵۰۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	
					۱۳۹۷	۳۶		۱۳۹۶	۳۳۱۳۰	۱۳۹۷	۳۳۱۳۰
					۱۳۹۸	۳۶		۱۳۹۸	۳۳۱۳۰	۱۳۹۸	۳۳۱۳۰
					۱۳۹۹	۳۶		۱۳۹۹	۳۳۱۳۰	۱۴۰۰	۳۳۱۳۰
					۱۴۰۰	۳۶		جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	
					۱۳۹۶	۰		۱۳۹۶	۳۳۱۳۰	۱۳۹۶	۳۳۱۳۰
					۱۳۹۷	۰		۱۳۹۷	۳۳۱۳۰	۱۳۹۷	۳۳۱۳۰
					۱۳۹۸	۰		۱۳۹۸	۳۳۱۳۰	۱۳۹۸	۳۳۱۳۰
					۱۳۹۹	۰		۱۳۹۹	۳۳۱۳۰	۱۳۹۹	۳۳۱۳۰
					۱۴۰۰	۰		۱۴۰۰	۳۳۱۳۰	۱۴۰۰	۳۳۱۳۰
۸	تهران	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۵۳	۲۴۸۵۰۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	
					۱۳۹۷	۵۳		۱۳۹۶	۴۹۷۰۰	۱۳۹۷	۴۹۷۰۰
					۱۳۹۸	۵۳		۱۳۹۸	۴۹۷۰۰	۱۳۹۸	۴۹۷۰۰
					۱۳۹۹	۵۳		۱۳۹۹	۴۹۷۰۰	۱۴۰۰	۴۹۷۰۰
					۱۴۰۰	۵۳		جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	
					۱۳۹۶	۰		۱۳۹۶	۴۹۷۰۰	۱۳۹۶	۴۹۷۰۰
					۱۳۹۷	۰		۱۳۹۷	۴۹۷۰۰	۱۳۹۷	۴۹۷۰۰
					۱۳۹۸	۰		۱۳۹۸	۴۹۷۰۰	۱۳۹۸	۴۹۷۰۰
					۱۳۹۹	۰		۱۳۹۹	۴۹۷۰۰	۱۳۹۹	۴۹۷۰۰
					۱۴۰۰	۰		۱۴۰۰	۴۹۷۰۰	۱۴۰۰	۴۹۷۰۰
۹	تهران	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۷۱	۳۳۱۳۵۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	
					۱۳۹۷	۷۱		۱۳۹۶	۶۶۲۷۰	۱۳۹۷	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۸	۷۱		۱۳۹۸	۶۶۲۷۰	۱۳۹۸	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۹	۷۱		۱۳۹۹	۶۶۲۷۰	۱۴۰۰	۶۶۲۷۰
					۱۴۰۰	۷۱		جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	
					۱۳۹۶	۰		۱۳۹۶	۶۶۲۷۰	۱۳۹۶	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۷	۰		۱۳۹۷	۶۶۲۷۰	۱۳۹۷	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۸	۰		۱۳۹۸	۶۶۲۷۰	۱۳۹۸	۶۶۲۷۰
					۱۳۹۹	۰		۱۳۹۹	۶۶۲۷۰	۱۳۹۹	۶۶۲۷۰
					۱۴۰۰	۰		۱۴۰۰	۶۶۲۷۰	۱۴۰۰	۶۶۲۷۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان													
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه		اعتبارات ملی		اعتبارات استانی		سایر							
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز								
۱۰	تهران	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۵۳	۵۳	۵۳	۵۳	۵۳	۵۳	۲۴۸۵۰۰۰	۱۶۵۵۰۰۰	۳۳۱۳۰	۴۹۷۰۰	۴۹۷۰۰	۲۴۸۵۰۰	۰	۰
۱۱	تهران	دادگستری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۱۶۵۵۰۰۰	۳۳۱۳۰	۳۳۱۳۰	۳۳۱۳۰	۳۳۱۳۰	۱۶۵۵۰۰	۰	۰
۱۲	تهران	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۱۶۵۵۰۰۰	۳۳۱۳۰	۳۳۱۳۰	۳۳۱۳۰	۳۳۱۳۰	۱۶۵۵۰۰	۰	۰
۱۳	تهران	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۷۱	۷۱	۷۱	۷۱	۷۱	۷۱	۳۳۱۳۵۰۰	۶۶۲۷۰	۶۶۲۷۰	۶۶۲۷۰	۶۶۲۷۰	۳۳۱۳۵۰	۰	۰
۱۴	تهران	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۱۶۵۵۰۰۰	۳۳۱۳۰	۳۳۱۳۰	۳۳۱۳۰	۳۳۱۳۰	۱۶۵۵۰۰	۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)	
					اعتبارات ملی			اعتبارات استانی	سایر
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			
۱۵	تهران	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۳۶	۱۹۸۷۹۰۰۰	۱۳۹۶	۰
					۱۳۹۷	۳۶		۱۳۹۷	۰
					۱۳۹۸	۳۶		۱۳۹۸	۰
					۱۳۹۹	۳۶		۱۳۹۹	۰
					۱۴۰۰	۳۶		۱۴۰۰	۰
					جمع کل عملیات	۱۷۸		۱۷۸	۰
۱۶	تهران	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۱۸	۸۷۸۵۰۰۰	۱۳۹۶	۰
					۱۳۹۷	۱۸		۱۳۹۷	۰
					۱۳۹۸	۱۸		۱۳۹۸	۰
					۱۳۹۹	۱۸		۱۳۹۹	۰
					۱۴۰۰	۱۸		۱۴۰۰	۰
					جمع کل عملیات	۸۹		۸۹	۰
۱۷	تهران	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۷۱	۳۳۱۳۵۰۰۰	۱۳۹۶	۰
					۱۳۹۷	۷۱		۱۳۹۷	۰
					۱۳۹۸	۷۱		۱۳۹۸	۰
					۱۳۹۹	۷۱		۱۳۹۹	۰
					۱۴۰۰	۷۱		۱۴۰۰	۰
					جمع کل عملیات	۲۵۶		۲۵۶	۰
۱۸	پیشوا	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۲۴	۱۱۰۵۰۰۰۰	۱۳۹۶	۰
					۱۳۹۷	۲۴		۱۳۹۷	۰
					۱۳۹۸	۲۴		۱۳۹۸	۰
					۱۳۹۹	۲۴		۱۳۹۹	۰
					۱۴۰۰	۲۴		۱۴۰۰	۰
					جمع کل عملیات	۱۲۰		۱۲۰	۰
۱۹	پیشوا	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۷۵	۳۴۹۸۰۰۰۰	۱۳۹۶	۰
					۱۳۹۷	۷۵		۱۳۹۷	۰
					۱۳۹۸	۷۵		۱۳۹۸	۰
					۱۳۹۹	۷۵		۱۳۹۹	۰
					۱۴۰۰	۷۵		۱۴۰۰	۰
					جمع کل عملیات	۳۷۵		۳۷۵	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موافق	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	حجم کل عملیات	اعتبارات ملی		سایر
							اعتبارات استانی	سایر	
۲۵	پیشوا	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۷۶۰۰۰	۰	۲۷۶۰۰۰	۰	
۲۶	پیشوا	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰	۳۶۸۰۰۰	۰	
۲۷	پیشوا	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۷۶۰۰۰	۰	۳۷۶۰۰۰	۰	
۲۸	پیشوا	دادگستری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۱۸۴۰۰۰	۰	
۲۹	پیشوا	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۱۸۴۰۰۰	۰	
					۱۳۹۶	۰	۱۳۹۶	۰	
					۱۳۹۷	۰	۱۳۹۷	۰	
					۱۳۹۸	۰	۱۳۹۸	۰	
					۱۳۹۹	۰	۱۳۹۹	۰	
					۱۴۰۰	۰	۱۴۰۰	۰	
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	
					۱۳۹۶	۵۵۲۰	۷۳۶۰	۳۶۸۰	
					۱۳۹۷	۵۵۲۰	۷۳۶۰	۳۶۸۰	
					۱۳۹۸	۵۵۲۰	۷۳۶۰	۳۶۸۰	
					۱۳۹۹	۵۵۲۰	۷۳۶۰	۳۶۸۰	
					۱۴۰۰	۵۵۲۰	۷۳۶۰	۳۶۸۰	
					جمع اعتبارات استانی	۰	۰	۰	
					سایر	۰	۰	۰	
					تسهیلات بانکی	۰	۰	۰	
					مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۰	۰	

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موقف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	حجم کل عملیات	اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	
۳۰	پیشوا	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰	۰	۰	۰
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
۳۱	پیشوا	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
۳۲	پیشوا	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
۳۳	پیشوا	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
۳۴	پیشوا	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰	۰	۰	۰
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	
					۰	۰	۰	۰	

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)	
					اعتبارات ملی			سایر	
					اعتبارات استانی	سایر			
۳۵	پیشوا	ثبت	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۴	۱۳۹۶	۱۸۴۰۰۰	۰	۰
۳۶	رباط کریم	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲.۴	۱۳۹۷	۲۶۶۳۰۰۰	۱۱۰۵۰۰	۰
۳۷	رباط کریم	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۷.۵	۱۳۹۸	۳۴۹۸۰۰۰	۰	۰
۳۸	رباط کریم	شرکت برق منطقه ای	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱.۱	۱۳۹۹	۵۰۶۵۰۰	۰	۰
۳۹	رباط کریم	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱.۱	۱۴۰۰	۵۰۶۵۰۰	۰	۰
					۰.۴	۱۳۹۶	۱۸۴۰۰۰	۰	۰
					۰.۴	۱۳۹۷	۰	۵۰۰۰۰۰	۰
					۰.۴	۱۳۹۸	۰	۵۰۰۰۰۰	۰
					۰.۴	۱۳۹۹	۰	۵۰۰۰۰۰	۰
					۰.۴	۱۴۰۰	۰	۵۰۰۰۰۰	۰
					۲.۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۲۱۱۰۵۰	۰	۰
					۳۶۸۰	۱۳۹۶	۳۶۸۰	۱۱۰۵۰	۰
					۳۶۸۰	۱۳۹۷	۳۶۸۰	۱۱۰۵۰	۰
					۳۶۸۰	۱۳۹۸	۳۶۸۰	۱۱۰۵۰	۰
					۳۶۸۰	۱۳۹۹	۳۶۸۰	۱۱۰۵۰	۰
					۳۶۸۰	۱۴۰۰	۳۶۸۰	۱۱۰۵۰	۰
					۱۸۴۰۰	جمع اعتبارات استانی	۵۵۲۵۰	۰	۰
					۰	تسهیلات بانکی	۰	۰	۰
					۰	مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان						جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه		
					اعتبارات ملی			اعتبارات استانی				سایر	
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			
۴۰	رابط کریم	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۳۶۸۰۰۰	۰	
۴۱	رابط کریم	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۳۶۸۰۰۰	۰	
۴۲	رابط کریم	اداره کل میراث فرهنگی...	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۱۸۴۰۰۰۰	۰	
۴۳	رابط کریم	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۲۷۶۰۰۰۰	۰	
۴۴	رابط کریم	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۳۶۸۰۰۰۰	۰	

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
					اعتبارات ملی			اعتبارات استانی		سایر
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز		جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	
۴۵	رباط کریم	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۶	۰٫۰	۰
۴۶	رباط کریم	دادگستری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰٫۴	۰٫۰	۱۸۴۰۰۰	۱۳۹۷	۰٫۰	۰
۴۷	رباط کریم	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰٫۴	۰٫۰	۱۸۴۰۰۰	۱۳۹۸	۰٫۰	۰
۴۸	رباط کریم	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰٫۸	۰٫۰	۳۶۰۰۰۰	۱۳۹۹	۰٫۰	۰
۴۹	رباط کریم	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰٫۴	۰٫۰	۱۸۴۰۰۰	۱۴۰۰	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۶	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۷	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۸	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۹	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۴۰۰	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۶	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۷	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۸	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۹	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۴۰۰	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۶	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۷	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۸	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۹	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۴۰۰	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۶	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۷	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۸	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۳۹۹	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	۱۴۰۰	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	جمع سایر	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	سایر	۰٫۰	۰
					۰٫۶	۰٫۰	۲۷۶۰۰۰	مشارکت عمومی - خصوصی	۰٫۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		حجم کل عملیات	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	اعتبارات ملی		
۵۵	شهریار	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۲۶۳	۱۲۲۴۰۰۰۰	اعتبارات استانی
					۱۳۹۷	۲۶۳	۰۰۰	
					۱۳۹۸	۲۶۳	۰۰۰	
					۱۳۹۹	۲۶۳	۰۰۰	
					۱۴۰۰	۲۶۳	۰۰۰	
۱۴۰۰	۰	۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	سایر		
۵۶	شهریار	شرکت برق منطقه ای	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۲۸	۱۷۷۳۰۰۰	اعتبارات استانی
					۱۳۹۷	۲۸	۰۰۰	
					۱۳۹۸	۲۸	۰۰۰	
					۱۳۹۹	۲۸	۰۰۰	
					۱۴۰۰	۲۸	۰۰۰	
۱۴۰۰	۰	۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	سایر		
۵۷	شهریار	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۳۸	۱۷۸۵۰۰۰	اعتبارات استانی
					۱۳۹۷	۳۸	۰۰۰	
					۱۳۹۸	۳۸	۰۰۰	
					۱۳۹۹	۳۸	۰۰۰	
					۱۴۰۰	۳۸	۰۰۰	
۱۴۰۰	۰	۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	سایر		
۵۸	شهریار	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۲۸	۱۳۸۵۰۰۰	اعتبارات استانی
					۱۳۹۷	۲۸	۰۰۰	
					۱۳۹۸	۲۸	۰۰۰	
					۱۳۹۹	۲۸	۰۰۰	
					۱۴۰۰	۲۸	۰۰۰	
۱۴۰۰	۰	۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	سایر		
۵۹	شهریار	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۲۸	۱۷۸۵۰۰۰	اعتبارات استانی
					۱۳۹۷	۲۸	۰۰۰	
					۱۳۹۸	۲۸	۰۰۰	
					۱۳۹۹	۲۸	۰۰۰	
					۱۴۰۰	۲۸	۰۰۰	
۱۴۰۰	۰	۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	سایر		
۱۴۰۰	۰	۰	تسهیلات بانکی	۰	۰	مشارکت عمومی - خصوصی		
۱۴۰۰	۰	۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰			

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موقوف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان						جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه
					حجم کل عملیات						
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	حجم کل عملیات	
۶۰	شهریار	اداره کل میراث فرهنگی...	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۶۴۵۰۰
					۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۶۴۵۰۰	
۶۱	شهریار	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۹۶۵۰۰
					۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۹۶۵۰۰	
۶۲	شهریار	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۱۲۸۵۰۰
					۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۱۲۸۵۰۰	
۶۳	شهریار	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۹۶۵۰۰
					۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۲۱	۹۶۵۰۰	
۶۴	شهریار	دادگستری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۶۴۵۰۰
					۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۶۴۵۰۰	
شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)	اعتبارات استانی	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۶۴۵۰۰
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۶۴۵۰۰	
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۶۴۵۰۰	
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۶۴۵۰۰	
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۶۴۵۰۰	
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۶۴۵۰۰	
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۶۴۵۰۰	
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۶۴۵۰۰	
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۶۴۵۰۰	
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۶۴۵۰۰	
سایر	تسهیلات بانکی	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۶۴۵۰۰
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۶۴۵۰۰	
سایر	مشارکت عمومی - خصوصی	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۶۴۵۰۰
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۶۴۵۰۰	

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان												
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)												
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر		
۶۵	شهریار	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۶۴۴۵۰۰	۱۷۸۸۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰		
					۱۳۹۶	۱۴	۲۸	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	
					۱۳۹۷	۱۴	۲۸	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	
					۱۳۹۸	۱۴	۲۸	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	
					۱۳۹۹	۱۴	۲۸	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	
					۱۴۰۰	۱۴	۲۸	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	
					جمع کل عملیات	۷۰	۱۴۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰	۷۰
					۱۳۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۳۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۴۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰				
۱۳۹۶	۱۷۸۹۰	۳۵۷۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰				
۱۳۹۷	۱۷۸۹۰	۳۵۷۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰				
۱۳۹۸	۱۷۸۹۰	۳۵۷۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰				
۱۳۹۹	۱۷۸۹۰	۳۵۷۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰				
۱۴۰۰	۱۷۸۹۰	۳۵۷۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰	۱۷۸۹۰				
جمع اعتبارات استانی	۶۴۴۵۰	۱۷۸۸۵۰	۶۴۴۵۰	۶۴۴۵۰	۶۴۴۵۰	۶۴۴۵۰	۶۴۴۵۰	۶۴۴۵۰	۶۴۴۵۰	۶۴۴۵۰	۶۴۴۵۰	۶۴۴۵۰	۶۴۴۵۰				
تسهیلات بانکی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰				
مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰				
۶۶	شهریار	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۶۴۴۵۰۰	۱۷۸۸۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰				
۶۷	شهریار	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۶۴۴۵۰۰	۱۷۸۸۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰				
۶۸	شهریار	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۶۴۴۵۰۰	۱۷۸۸۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰				
۶۹	شهریار	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۶۴۴۵۰۰	۱۷۸۸۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰	۶۴۴۵۰۰				

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موقوف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
					حجم کل عملیات			اعتبارات ملی		سایر
					۱۳۹۶	۱۳۹۷		۱۳۹۷	۱۳۹۸	
۷۰	شهریار	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۸	۲۸	۱۳۸۸۵۰۰	۱۳۹۶	۰	
۷۱	شهریار	ثبت	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۴	۱۴	۶۴۴۵۰۰	۱۳۹۷	۰	
۷۲	فرچک	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۲۴	۲۴	۱۱۰۵۰۰۰	۱۳۹۸	۰	
۷۳	فرچک	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۷۵	۷۵	۳۴۹۸۰۰۰	۱۳۹۹	۰	
۷۴	فرچک	شرکت برق منطقه ای	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱.۱	۱.۱	۵۰۶۵۰۰	۱۴۰۰	۰	
								جمع اعتبارات ملی مورد نیاز		
								۱۳۹۶	۰	
								۱۳۹۷	۰	
								۱۳۹۸	۰	
								۱۳۹۹	۰	
								۱۴۰۰	۰	
								جمع اعتبارات استانی		
								۱۳۹۷	۲۵۷۷۰	
								۱۳۹۸	۲۵۷۷۰	
								۱۳۹۹	۲۵۷۷۰	
								۱۴۰۰	۲۵۷۷۰	
								جمع اعتبارات استانی مورد نیاز		
								۱۳۹۶	۲۵۷۷۰	
								۱۳۹۷	۲۵۷۷۰	
								۱۳۹۸	۲۵۷۷۰	
								۱۳۹۹	۲۵۷۷۰	
								۱۴۰۰	۲۵۷۷۰	
								جمع اعتبارات استانی		
								۱۳۹۷	۱۲۸۹۰	
								۱۳۹۸	۱۲۸۹۰	
								۱۳۹۹	۱۲۸۹۰	
								۱۴۰۰	۱۲۸۹۰	
								جمع اعتبارات استانی مورد نیاز		
								۱۳۹۶	۱۲۸۸۵۰	
								تسهیلات بانکی		
								مشارکت عمومی - خصوصی		

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان												
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)												
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر		
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	مشارکت عمومی - خصوصی
۷۵	فرچک	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۵۰۶۵۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۰
۷۶	فرچک	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۰
۷۷	فرچک	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۰
۷۸	فرچک	اداره کل میراث فرهنگی...	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰
۷۹	فرچک	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۲۷۶۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موافق	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان													
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)													
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر			
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات استانی	سایر
۸۰	فرچک	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰
۸۱	فرچک	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۲۷۶۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۲۷۶۰۰	۰
۸۲	فرچک	دادگستری	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۱۸۴۰۰	۰
۸۳	فرچک	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۱۸۴۰۰	۰
۸۴	فرچک	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	حجم کل عملیات	اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	
۸۵	فرچک	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۴	۱۸۴.۰۰۰	۰.۰	۰.۰
					۱۳۹۷	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۸	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۹	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					۱۴۰۰	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۶	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۳۹۷	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۳۹۸	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۳۹۹	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۴۰۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
۸۶	فرچک	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۴	۱۸۴.۰۰۰	۰.۰	۰.۰
					۱۳۹۷	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۸	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۹	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					۱۴۰۰	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۶	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۳۹۷	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۳۹۸	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۳۹۹	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۴۰۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
۸۷	فرچک	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۳	۹۳.۰۰۰	۰.۰	۰.۰
					۱۳۹۷	۰.۳	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۸	۰.۳	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۹	۰.۳	۰.۰	۰.۰	
					۱۴۰۰	۰.۳	۰.۰	۰.۰	
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۶	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰.۰	
					۱۳۹۷	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰.۰	
					۱۳۹۸	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰.۰	
					۱۳۹۹	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰.۰	
					۱۴۰۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰.۰	
۸۸	فرچک	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۸	۳۶۸.۰۰۰	۰.۰	۰.۰
					۱۳۹۷	۰.۸	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۸	۰.۸	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۹	۰.۸	۰.۰	۰.۰	
					۱۴۰۰	۰.۸	۰.۰	۰.۰	
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۶	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۰.۰	
					۱۳۹۷	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۰.۰	
					۱۳۹۸	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۰.۰	
					۱۳۹۹	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۰.۰	
					۱۴۰۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۰.۰	
۸۹	فرچک	ثبت	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۴	۱۸۴.۰۰۰	۰.۰	۰.۰
					۱۳۹۷	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۸	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۹	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					۱۴۰۰	۰.۴	۰.۰	۰.۰	
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
					۱۳۹۶	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۳۹۷	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۳۹۸	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۳۹۹	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	
					۱۴۰۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰.۰	

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موطن	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان												
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر	
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹		۱۴۰۰
۹۰	ری	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۳۶۱۰۵۰۰۰	۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰۰	۰	
۹۱	ری	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۳۶۹۸۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۶۹۶۰	۶۹۶۰	۶۹۶۰	۶۹۶۰	۶۹۶۰	۰	
۹۲	ری	شرکت برق منطقه ای	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۵۰۶۵۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۰	
۹۳	ری	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۵۰۶۵۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰	۰	
۹۴	ری	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۳۶۹۸۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۰	

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موافق	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان																
					شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)																
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر						
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۳۶۸۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۳۷۶۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰۰۰
۹۵	ری	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۰.۸	۰.۴	۰.۶	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸
۹۶	ری	اداره کل میراث فرهنگی...	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴
۹۷	ری	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶
۹۸	ری	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۰.۸	۰.۴	۰.۶	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸
۹۹	ری	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶	۰.۶

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان																						
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)																						
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر												
۱۰۰	ری	دادگستری	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۹۶	۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰				
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰		
					جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
					سایر	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
					تسهیلات بانکی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	
					مشارکت عمومی - خصوصی	۱۳۹۶	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					۱۰۱	ری	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					۱۰۲	ری	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰۰۰	۳۶۸۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					۱۰۳	ری	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
					۱۰۴	ری	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موطن	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)	
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	جمع اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر
۱۰۵	ری	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۹۳۰۰۰	۰	۰	۰
۱۰۶	ری	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰	۳۶۸۰۰	۰
۱۰۷	ری	ثبت	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰۰	۰	۱۸۴۰۰	۰
۱۰۸	شمیرانات	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۵۵۲۰۰۰	۲۷۶۰۰	۲۷۶۰۰	۰
۱۰۹	شمیرانات	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۷۴۶۰۰۰	۰	۱۷۴۶۰۰	۰
					۱۳۹۶	۰	۱۳۹۶	۰
					۱۳۹۷	۰	۱۳۹۷	۰
					۱۳۹۸	۰	۱۳۹۸	۰
					۱۳۹۹	۰	۱۳۹۹	۰
					۱۴۰۰	۰	۱۴۰۰	۰
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰
					۱۳۹۶	۱۸۴۰	۱۳۹۶	۰
					۱۳۹۷	۱۸۴۰	۱۳۹۷	۰
					۱۳۹۸	۱۸۴۰	۱۳۹۸	۰
					۱۳۹۹	۱۸۴۰	۱۳۹۹	۰
					۱۴۰۰	۱۸۴۰	۱۴۰۰	۰
					جمع اعتبارات استانی	۰	۰	۰
					۱۳۹۶	۰	۱۳۹۶	۰
					۱۳۹۷	۰	۱۳۹۷	۰
					۱۳۹۸	۰	۱۳۹۸	۰
					۱۳۹۹	۰	۱۳۹۹	۰
					۱۴۰۰	۰	۱۴۰۰	۰
					جمع اعتبارات سایر	۰	۰	۰
					تسهیلات بانکی	۰	۰	۰
					مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان						جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	
					اعتبارات ملی			اعتبارات استانی				سایر
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز		
۱۱۰	شمیرانات	شرکت برق منطقه ای	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۲۵۳۰۰۰	
۱۱۱	شمیرانات	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۲۵۳۰۰۰	
۱۱۲	شمیرانات	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۱۸۴۰۰۰۰	
۱۱۳	شمیرانات	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۱۸۴۰۰۰۰	
۱۱۴	شمیرانات	اداره کل میراث فرهنگی...	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۹۲۰۰۰۰	
					۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۲۵۳۰۰۰	
					۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۱۸۴۰۰۰۰	
					۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۱۸۴۰۰۰۰	
					۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۹۲۰۰۰۰	
					۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۲۵۳۰۰۰	
					۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۱۸۴۰۰۰۰	
					۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۱۸۴۰۰۰۰	
					۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۹۲۰۰۰۰	
					۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۲۵۳۰۰۰	
					۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۱۸۴۰۰۰۰	
					۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۱۸۴۰۰۰۰	
					۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۹۲۰۰۰۰	

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موافق	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان													
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)													
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر			
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات استانی	سایر
۱۱۵	شمیرانات	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۸۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۱۳۹۷	۰
۱۱۶	شمیرانات	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۴۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۲۴۸۰	۲۴۸۰	۲۴۸۰	۲۴۸۰	۲۴۸۰	۱۳۹۸	۰
۱۱۷	شمیرانات	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۳۸۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۱۳۹۷	۰
۱۱۸	شمیرانات	دادگستری	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۹۳۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۳۹۷	۰
۱۱۹	شمیرانات	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۰۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۳۹۷	۰
					جمع کل عملیات	۱۴۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۱۳۹۷	۰
					حجم کل عملیات	۱۴۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۱۳۹۷	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان												
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)												
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر		
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	مشارکت عمومی - خصوصی
۱۲۰	شمیرانات	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰	
۱۲۱	شمیرانات	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۹۳۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰	
۱۲۲	شمیرانات	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۹۳۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰	
۱۲۳	شمیرانات	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۴۶۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۹۲۰	۹۲۰	۹۲۰	۹۲۰	۹۲۰	۰	
۱۲۴	شمیرانات	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بافت فرسوده شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰	

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موقوف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)	
					اعتبارات ملی			اعتبارات استانی	سایر
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			
۱۳۰	بهارستان	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۸	۱۳۹۶	۱۳۸۵۰۰	۰	۰
۱۳۱	بهارستان	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۸	۱۳۹۷	۱۷۸۵۰۰	۰	۰
۱۳۲	بهارستان	اداره کل میراث فرهنگی...	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۴	۱۳۹۸	۶۴۵۰۰	۰	۰
۱۳۳	بهارستان	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۱	۱۳۹۹	۹۶۵۰۰	۰	۰
۱۳۴	بهارستان	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۸	۱۴۰۰	۱۳۸۵۰۰	۰	۰
					۲۸	۱۳۹۶	۱۳۸۵۰۰	۰	۰
					۲۸	۱۳۹۷	۱۷۸۵۰۰	۰	۰
					۲۸	۱۳۹۸	۶۴۵۰۰	۰	۰
					۲۸	۱۳۹۹	۹۶۵۰۰	۰	۰
					۲۸	۱۴۰۰	۱۳۸۵۰۰	۰	۰
					۱۴۰	جمع کل عملیات			
					۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			
					۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			
					۲۵۷۰	۱۳۹۶	۲۵۷۰	۰	۰
					۲۵۷۰	۱۳۹۷	۲۵۷۰	۰	۰
					۲۵۷۰	۱۳۹۸	۲۵۷۰	۰	۰
					۲۵۷۰	۱۳۹۹	۲۵۷۰	۰	۰
					۲۵۷۰	۱۴۰۰	۲۵۷۰	۰	۰
					۱۲۸۵۰	جمع اعتبارات استانی			
					۱۲۸۵۰	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز			
					۰	تسهیلات بانکی			
					۰	مشارکت عمومی - خصوصی			

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال‌های برنامه شهرستان												
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر	
						۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰		
۱۳۵	بهارستان	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۹۶۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۹۳۳۰	۱۹۳۳۰	۱۹۳۳۰	۱۹۳۳۰	۱۹۳۳۰	۰	۰
۱۳۶	بهارستان	دادگستری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۶۴۴۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۰	۰
۱۳۷	بهارستان	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۶۴۴۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۰	۰
۱۳۸	بهارستان	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۷۸۸۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۵۷۷۰	۳۵۷۷۰	۳۵۷۷۰	۳۵۷۷۰	۳۵۷۷۰	۰	۰
۱۳۹	بهارستان	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۶۴۴۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۱۲۸۹۰	۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
					حجم کل عملیات			اعتبارات ملی		سایر
					۱۳۹۶	۱۳۹۷		۱۳۹۷	۱۳۹۸	
۱۴۰	بهارستان	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۴	۱۴	۶۴۴۵۰۰	۱۳۹۶	۰	
۱۴۱	بهارستان	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰٫۷	۰٫۷	۳۳۲۰۰۰	۱۳۹۷	۰	
۱۴۲	بهارستان	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۸	۲۸	۱۳۸۸۵۰۰	۱۳۹۸	۰	
۱۴۳	بهارستان	ثبت	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۴	۱۴	۶۴۴۵۰۰	۱۳۹۹	۰	
۱۴۴	فیروزکوه	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳	۱۳	۵۵۲۰۰۰	۱۴۰۰	۰	
								جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	
								۱۳۹۶	۱۳۸۹۰	
								۱۳۹۷	۱۳۸۹۰	
								۱۳۹۸	۱۳۸۹۰	
								۱۳۹۹	۱۳۸۹۰	
								۱۴۰۰	۱۳۸۹۰	
								جمع اعتبارات استانی	۶۴۴۰	
								۱۳۹۷	۲۵۷۷۰	
								۱۳۹۸	۲۵۷۷۰	
								۱۳۹۹	۲۵۷۷۰	
								۱۴۰۰	۲۵۷۷۰	
								جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۶۴۴۰	
								تسهیلات بانکی	۰	
								مشارکت عمومی - خصوصی	۰	

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان																	
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)																	
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر							
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع اعتبارات استانی	تسهیلات بانکی	مشارکت عمومی - خصوصی	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	تسهیلات بانکی	مشارکت عمومی - خصوصی	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	تسهیلات بانکی	مشارکت عمومی - خصوصی	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه						
۱۴۵	فیروزکوه	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۸	۰	۳۴۹۸۰	۰	۰	۳۴۹۸۰	۰	۰	۳۴۹۸۰	۰	۰	۳۴۹۸۰	۰	۰	۳۴۹۸۰	۰	۰	۳۴۹۸۰
۱۴۶	فیروزکوه	شرکت برق منطقه‌ای	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۵	۰	۵۰۶۰	۰	۰	۵۰۶۰	۰	۰	۵۰۶۰	۰	۰	۵۰۶۰	۰	۰	۵۰۶۰	۰	۰	۵۰۶۰
۱۴۷	فیروزکوه	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۵	۰	۵۰۶۰	۰	۰	۵۰۶۰	۰	۰	۵۰۶۰	۰	۰	۵۰۶۰	۰	۰	۵۰۶۰	۰	۰	۵۰۶۰
۱۴۸	فیروزکوه	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۴	۰	۳۶۸۰	۰	۰	۳۶۸۰	۰	۰	۳۶۸۰	۰	۰	۳۶۸۰	۰	۰	۳۶۸۰	۰	۰	۳۶۸۰
۱۴۹	فیروزکوه	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۴	۰	۳۶۸۰	۰	۰	۳۶۸۰	۰	۰	۳۶۸۰	۰	۰	۳۶۸۰	۰	۰	۳۶۸۰	۰	۰	۳۶۸۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موقوف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان										
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)										
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر
۱۵۰	فیروزکوه	اداره کل میراث فرهنگی ...	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۹۳۰۰۰	۱۳۸۰۰۰	۱۳۴۰۰۰	۱۳۸۰۰۰	۱۳۸۰۰۰	۱۳۸۰۰۰	۱۳۸۰۰۰	۱۳۸۰۰۰	۱۳۸۰۰۰	۱۳۸۰۰۰
					۱۳۹۶	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲
					۱۳۹۷	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲
					۱۳۹۸	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲
					۱۳۹۹	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲
					۱۴۰۰	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲
					حجم کل عملیات	۱.۰	۱.۵	۲.۰	۱.۵	۱.۵	۱.۵	۱.۵	۱.۵	۱.۵	۱.۵
					۱۳۹۶	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
					۱۳۹۷	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
					۱۳۹۸	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰
۱۳۹۹	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰					
۱۴۰۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰					
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۶	۱۸۴۰	۲۷۶۰	۲۶۸۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰					
۱۳۹۷	۱۸۴۰	۲۷۶۰	۲۶۸۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰					
۱۳۹۸	۱۸۴۰	۲۷۶۰	۲۶۸۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰					
۱۳۹۹	۱۸۴۰	۲۷۶۰	۲۶۸۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰					
۱۴۰۰	۱۸۴۰	۲۷۶۰	۲۶۸۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰					
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۴۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
جمع اعتبارات عمومی - خصوصی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۴۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
جمع اعتبارات عمومی - خصوصی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۳۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					
۱۴۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰					

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان																		
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)																		
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر								
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	سایر
۱۵۵	فیروزکوه	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۹۳۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰
۱۵۶	فیروزکوه	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰
۱۵۷	فیروزکوه	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۹۳۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰
۱۵۸	فیروزکوه	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۹۳۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰
۱۵۹	فیروزکوه	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۴۶۰۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)	
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	حجم کل عملیات	اعتبارات ملی	اعتبارات استانی
۱۶۵	دمآوند	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۱	۵۰۵۸۰۰	۱۰۱۳۰	۱۰۱۳۰
					۱۱	۰	۱۰۱۳۰	۰
					۱۱	۰	۱۰۱۳۰	۰
					۱۱	۰	۱۰۱۳۰	۰
					۱۱	۰	۱۰۱۳۰	۰
					۱۱	۰	۱۰۱۳۰	۰
					۱۱	۰	۱۰۱۳۰	۰
					۱۱	۰	۱۰۱۳۰	۰
۱۶۶	دمآوند	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۸	۳۶۸۰۰۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
۱۶۷	دمآوند	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۸	۳۶۸۰۰۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
					۸	۰	۷۳۶۰	۰
۱۶۸	دمآوند	اداره کل میراث فرهنگی ...	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۴	۱۸۴۰۰۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
					۴	۰	۳۶۸۰	۰
					۴	۰	۳۶۸۰	۰
					۴	۰	۳۶۸۰	۰
					۴	۰	۳۶۸۰	۰
					۴	۰	۳۶۸۰	۰
					۴	۰	۳۶۸۰	۰
					۴	۰	۳۶۸۰	۰
۱۶۹	دمآوند	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۶	۲۷۶۰۰۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰
					۶	۰	۵۵۲۰	۰
					۶	۰	۵۵۲۰	۰
					۶	۰	۵۵۲۰	۰
					۶	۰	۵۵۲۰	۰
					۶	۰	۵۵۲۰	۰
					۶	۰	۵۵۲۰	۰
					۶	۰	۵۵۲۰	۰
سایر	تسهیلات بانکی	مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۰	۰	۰		
			۰	۰	۰	۰		

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	جمع اعتبارات ملی	اعتبارات استانی		سایر
							۱۳۹۶	۱۳۹۷	
۱۷۰	دماوند	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰	۰	۰	۰
۱۷۱	دماوند	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۷۶۰۰۰	۰	۰	۰	۰
۱۷۲	دماوند	دادگستری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰
۱۷۳	دماوند	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰
۱۷۴	دماوند	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۶	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۷	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۸	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۹	۰	۰	۰	۰
					۱۴۰۰	۰	۰	۰	۰
					جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۶	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
					۱۳۹۷	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
					۱۳۹۸	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
					۱۳۹۹	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
					۱۴۰۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
					جمع اعتبارات استانی	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
					سایر	۰	۰	۰	۰
					تسهیلات بانکی	۰	۰	۰	۰
					مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۰	۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موطن	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان												
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)												
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر		
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	مشارکت عمومی - خصوصی
۱۷۵	دماوند	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰
۱۷۶	دماوند	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰
۱۷۷	دماوند	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۹۳۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰
۱۷۸	دماوند	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۰
۱۷۹	دماوند	ثبت	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موطن	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)		
					اعتبارات ملی			سایر	اعتبارات استانی	
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	جمع اعتبارات استانی مورد نیاز			تسهیلات بانکی	مشارکت عمومی - خصوصی
۱۸۰	ملارد	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۴۷	۴۷	۲۳۰۹۵۰۰	۲۳۰۹۰	۰	
۱۸۱	ملارد	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۵۰	۱۵۰	۶۳۹۵۵۰۰	۱۲۹۹۱۰	۰	
۱۸۲	ملارد	شرکت برق منطقه ای	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۲	۲۲	۱۰۱۲۵۰۰	۲۰۲۵۰	۰	
۱۸۳	ملارد	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۲	۲۲	۱۰۱۲۵۰۰	۲۰۲۵۰	۰	
۱۸۴	ملارد	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۶	۱۶	۷۳۶۵۰۰	۱۴۷۳۰	۰	
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۲۲۱۰۰۰	۲۳۰۹۰	۰	
					۱۳۹۷	۱۳۹۸	۲۲۱۰۰۰	۲۳۰۹۰	۰	
					۱۳۹۸	۱۳۹۹	۲۲۱۰۰۰	۲۳۰۹۰	۰	
					۱۴۰۰	۱۴۰۰	۲۲۱۰۰۰	۲۳۰۹۰	۰	
					جمع کل عملیات	جمع کل عملیات	۷۵۰	۷۵۰	۰	

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موافق	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان													
					شيوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)													
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر			
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات استانی	سایر
۱۸۵	ملارد	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۰
۱۸۶	ملارد	اداره کل میراث فرهنگی ...	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۷۳۶۰	۳۶۸۰۰
۱۸۷	ملارد	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۵۵۲۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۰
۱۸۸	ملارد	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۰
۱۸۹	ملارد	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۵۵۲۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان													
					شيوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)													
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر			
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات استانی	سایر
۲۱۰	قدس	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۵۵۲۵۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۰
۲۱۱	قدس	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۷۶۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۲۷۶۰۰	۰
۲۱۲	قدس	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۷۶۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۵۵۲۰	۲۷۶۰۰	۰
۲۱۳	قدس	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۸۰۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۲۷۶۰	۱۳۸۰۰	۰
۲۱۴	قدس	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۵۵۲۵۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۵۵۲۵۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان														
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)												جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه		
					اعتبارات ملی							اعتبارات استانی						سایر	
۲۱۵	قدس	ثبت	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶	۰٫۶
۲۱۶	ورامین	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷	۴٫۷
۲۱۷	ورامین	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰
۲۱۸	ورامین	شرکت برق منطقه‌ای	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲	۲٫۲
۲۱۹	ورامین	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳	۲٫۳
					۲۷۶۰۰۰	۲۲۰۸۵۰۰	۱۴۹۹۵۵۰۰	۱۰۰۱۲۵۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰
					۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰	۰٫۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان												
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	حجم کل عملیات	جمع اعتبارات ملی	اعتبارات استانی	سایر			
۲۲۰	ورامین	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۲۱	ورامین	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۲۲	ورامین	اداره کل میراث فرهنگی ...	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۲۳	ورامین	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۵۵۳۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۲۴	ورامین	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۷۳۶۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)											
					اعتبارات ملی						اعتبارات استانی		سایر									
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰		جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶		۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰					
۲۳۰	ورامین	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
۲۳۱	ورامین	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
۲۳۲	ورامین	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۱.۶	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
۲۳۳	ورامین	ثبت	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۸	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
۲۳۴	پاکدشت	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲.۴	۲.۴	۲.۴	۲.۴	۲.۴	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	
										۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	
										۱۸۴۰۰۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	
										۷۳۶۵۰۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	۱۴۷۳۰	
										۳۶۸۰۰۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۵۵۲۵۰	۵۵۲۵	۵۵۲۵	۵۵۲۵	۵۵۲۵	۵۵۲۵	۵۵۲۵	۵۵۲۵	۵۵۲۵	۵۵۲۵	۵۵۲۵	۵۵۲۵	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	
										۱۱۰۵۰۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	۱۱۰۵۰	

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موطنف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان		شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	جمع کل اعتبارات ملی	
۲۳۵	پاکدشت	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۷۵	۳۴۹۸۰۰۰
					۱۳۹۷	۷۵	
					۱۳۹۸	۷۵	
					۱۳۹۹	۷۵	
					۱۴۰۰	۷۵	
					حجم کل عملیات	۳۷۵	
					۱۳۹۶	۰	
					۱۳۹۷	۰	
					۱۳۹۸	۰	
					۱۳۹۹	۰	
۱۴۰۰	۰						
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰						
۱۳۹۶	۶۹۶۰						
۱۳۹۷	۶۹۶۰						
۱۳۹۸	۶۹۶۰						
۱۳۹۹	۶۹۶۰						
۱۴۰۰	۶۹۶۰						
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۳۴۹۸۰						
۲۳۶	پاکدشت	شرکت برق منطقه ای	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۱۰	۵۰۶۵۰۰
					۱۳۹۷	۱۰	
					۱۳۹۸	۱۰	
					۱۳۹۹	۱۰	
					۱۴۰۰	۱۰	
					حجم کل عملیات	۵۵	
					۱۳۹۶	۰	
					۱۳۹۷	۰	
					۱۳۹۸	۰	
					۱۳۹۹	۰	
۱۴۰۰	۰						
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰						
۱۳۹۶	۱۰۱۳۰						
۱۳۹۷	۱۰۱۳۰						
۱۳۹۸	۱۰۱۳۰						
۱۳۹۹	۱۰۱۳۰						
۱۴۰۰	۱۰۱۳۰						
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۵۰۶۵۰						
۲۳۷	پاکدشت	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۱۰	۵۰۶۵۰۰
					۱۳۹۷	۱۰	
					۱۳۹۸	۱۰	
					۱۳۹۹	۱۰	
					۱۴۰۰	۱۰	
					حجم کل عملیات	۵۵	
					۱۳۹۶	۰	
					۱۳۹۷	۰	
					۱۳۹۸	۰	
					۱۳۹۹	۰	
۱۴۰۰	۰						
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰						
۱۳۹۶	۱۰۱۳۰						
۱۳۹۷	۱۰۱۳۰						
۱۳۹۸	۱۰۱۳۰						
۱۳۹۹	۱۰۱۳۰						
۱۴۰۰	۱۰۱۳۰						
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۵۰۶۵۰						
۲۳۸	پاکدشت	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۸	۳۶۸۰۰۰
					۱۳۹۷	۰.۸	
					۱۳۹۸	۰.۸	
					۱۳۹۹	۰.۸	
					۱۴۰۰	۰.۸	
					حجم کل عملیات	۴.۰	
					۱۳۹۶	۰	
					۱۳۹۷	۰	
					۱۳۹۸	۰	
					۱۳۹۹	۰	
۱۴۰۰	۰						
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰						
۱۳۹۶	۷۳۰						
۱۳۹۷	۷۳۰						
۱۳۹۸	۷۳۰						
۱۳۹۹	۷۳۰						
۱۴۰۰	۷۳۰						
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۳۶۸۰۰						
۲۳۹	پاکدشت	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۸	۳۶۸۰۰۰
					۱۳۹۷	۰.۸	
					۱۳۹۸	۰.۸	
					۱۳۹۹	۰.۸	
					۱۴۰۰	۰.۸	
					حجم کل عملیات	۴.۰	
					۱۳۹۶	۰	
					۱۳۹۷	۰	
					۱۳۹۸	۰	
					۱۳۹۹	۰	
۱۴۰۰	۰						
جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰						
۱۳۹۶	۷۳۰						
۱۳۹۷	۷۳۰						
۱۳۹۸	۷۳۰						
۱۳۹۹	۷۳۰						
۱۴۰۰	۷۳۰						
جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۳۶۸۰۰						
سایر							
تسهیلات بانکی							
مشارکت عمومی - خصوصی							

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان																		
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر							
						جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹		۱۴۰۰						
۲۴۵	پاکدشت	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴۶	پاکدشت	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۶۸۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴۷	پاکدشت	فرهنگ و ارشاد	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴۸	پاکدشت	اداره کل بهزیستی استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۴۹	پاکدشت	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۹۳۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان			شبهه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)			
					اعتبارات ملی		جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه				
					اعتبارات استانی	سایر					
۲۵۰	پاکدشت	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۸	۳۶۸۰۰۰	۰			
					۱۳۹۷	۰.۸	۰.۰	۰.۰			
					۱۳۹۸	۰.۸	۰.۰	۰.۰			
					۱۳۹۹	۰.۸	۰.۰	۰.۰			
					۱۴۰۰	۰.۸	۰.۰	۰.۰			
					جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز			۰	۰	۰	۰
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			۰	۰	۰	۰
					جمع اعتبارات استانی			۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
								۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
								۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
۲۵۱	پاکدشت	ثبت	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۴	۱۸۴۰۰۰	۰			
					۱۳۹۷	۰.۴	۰.۰	۰.۰			
					۱۳۹۸	۰.۴	۰.۰	۰.۰			
					۱۳۹۹	۰.۴	۰.۰	۰.۰			
					۱۴۰۰	۰.۴	۰.۰	۰.۰			
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			۰	۰	۰	۰
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			۰	۰	۰	۰
					جمع اعتبارات استانی			۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
								۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
								۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
۲۵۲	پردیس	اداره کل راه و شهرسازی استان تهران	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۱.۲	۵۵۲۰۰۰	۰			
					۱۳۹۷	۱.۲	۰.۰	۰.۰			
					۱۳۹۸	۱.۲	۰.۰	۰.۰			
					۱۳۹۹	۱.۲	۰.۰	۰.۰			
					۱۴۰۰	۱.۲	۰.۰	۰.۰			
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			۰	۰	۰	۰
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			۰	۰	۰	۰
					جمع اعتبارات استانی			۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
								۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
								۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
۲۵۳	پردیس	شهرداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۳.۸	۱۷۴۸۰۰۰	۰			
					۱۳۹۷	۳.۸	۰.۰	۰.۰			
					۱۳۹۸	۳.۸	۰.۰	۰.۰			
					۱۳۹۹	۳.۸	۰.۰	۰.۰			
					۱۴۰۰	۳.۸	۰.۰	۰.۰			
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			۰	۰	۰	۰
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			۰	۰	۰	۰
					جمع اعتبارات استانی			۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
								۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
								۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
۲۵۴	پردیس	شرکت برق منطقه‌ای	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۵	۲۵۲۰۰۰	۰			
					۱۳۹۷	۰.۵	۰.۰	۰.۰			
					۱۳۹۸	۰.۵	۰.۰	۰.۰			
					۱۳۹۹	۰.۵	۰.۰	۰.۰			
					۱۴۰۰	۰.۵	۰.۰	۰.۰			
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			۰	۰	۰	۰
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز			۰	۰	۰	۰
					جمع اعتبارات استانی			۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
								۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰
								۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موطن	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان																						
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر												
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰													
۲۵۵	پردیس	شرکت آب و فاضلاب استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵	۰.۵		
۲۵۶	پردیس	شرکت گاز استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	
۲۵۷	پردیس	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	۰.۴	
۲۵۸	پردیس	اداره کل میراث فرهنگی ...	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	۰.۲	
۲۵۹	پردیس	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	۰.۳	
					۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات استانی	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹	۱۴۰۰	جمع اعتبارات عمومی - خصوصی	۰	۰	۰	۰	۰
					۲۵۳۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۲۵۳۰۰۰	۳۶۸۰۰	۳۶۸۰۰	۳۶۸۰۰	۳۶۸۰۰	۳۶۸۰۰	۱۸۴۰۰	۳۶۸۰۰	۳۶۸۰۰	۳۶۸۰۰	۳۶۸۰۰	۳۶۸۰۰	۱۸۴۰۰	۰	۰	۰	۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موظف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان																		
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه																		
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر								
۲۶۰	پردیس	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۴	۱۳۹۷	۰.۴	۱۳۹۸	۰.۴	۱۳۹۹	۰.۴	۱۴۰۰	۰.۴	جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۴۰۰۰	۱۳۸۰۰۰	۹۳۰۰۰	۹۳۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۰	۰	
۲۶۱	پردیس	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۳	۱۳۹۷	۰.۳	۱۳۹۸	۰.۳	۱۳۹۹	۰.۳	۱۴۰۰	۰.۳	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰	۰
۲۶۲	پردیس	دادگستری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۲	۱۳۹۷	۰.۲	۱۳۹۸	۰.۲	۱۳۹۹	۰.۲	۱۴۰۰	۰.۲	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰	۰
۲۶۳	پردیس	نیروی انتظامی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۲	۱۳۹۷	۰.۲	۱۳۹۸	۰.۲	۱۳۹۹	۰.۲	۱۴۰۰	۰.۲	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۱۸۴۰	۱۸۴۰	۰	۰
۲۶۴	پردیس	اداره کل آموزش و پرورش استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۳۹۶	۰.۴	۱۳۹۷	۰.۴	۱۳۹۸	۰.۴	۱۳۹۹	۰.۴	۱۴۰۰	۰.۴	جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۸۴۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۱۸۴۰۰۰	۳۶۸۰	۳۶۸۰	۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موقوف	هدف کمی / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان									
					شیوه تامین منابع مالی (مبالغ به میلیون ریال)									
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی				
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه	۹۳۰۵۰۰	۴۶۰۰۰۰	۶۹۰۰۰۰	۹۳۰۵۰۰	۶۹۰۰۰۰	۹۳۰۵۰۰	۶۹۰۰۰۰	۹۳۰۵۰۰	۶۹۰۰۰۰
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۶	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰
					۱۳۹۷	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰
					۱۳۹۸	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰
					۱۳۹۹	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰
					۱۴۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰	۰۰
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۶	۱۸۴۱۰	۹۲۰۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰
					۱۳۹۷	۱۸۴۱۰	۹۲۰۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰
					۱۳۹۸	۱۸۴۱۰	۹۲۰۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰
					۱۳۹۹	۱۸۴۱۰	۹۲۰۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰
					۱۴۰۰	۱۸۴۱۰	۹۲۰۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰	۱۸۴۱۰	۱۳۸۰۰
					جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۱۳۹۹	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					۱۴۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					جمع اعتبارات استانی مورد نیاز	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					تسهیلات بانکی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
					مشارکت عمومی - خصوصی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷۵	اسلامشهر	دانشگاه علوم پزشکی	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷۶	اسلامشهر	اداره کل میراث فرهنگی ...	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷۷	اسلامشهر	اداره کل تعاون استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷۸	اسلامشهر	اداره کل ورزش و جوانان استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۲۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۷۹	اسلامشهر	اداره کل اوقاف و امور خیریه استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

ردیف	شهرستان محل اجرا	دستگاه اجرایی موقوف	اهداف / عملیات	واحد اندازه گیری	حجم عملیات در طول سال های برنامه شهرستان												
					اعتبارات ملی					اعتبارات استانی					سایر		
					جمع کل اعتبارات ملی مورد نیاز	۱۳۹۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۰	۱۳۹۹	۱۳۹۸	۱۳۹۷		۱۳۹۶	
۲۸۵	اسلامشهر	اداره کل صنعت معدن و تجارت استان	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۳۳۰۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۸۶	اسلامشهر	فرمانداری	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۹۳۰۵۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۸۷	اسلامشهر	ثبت	ساماندهی و احیای محلات بازآفرینی شهری	هکتار	۴۶۰۰۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
جمع کل					۸۳۰۰۰۰	۳۳۸	۲۶۶	۲۶۶	۲۶۶	۲۶۶	۲۶۶	۲۶۶	۲۶۶	۲۶۶	۲۶۶	۲۶۶	۲۶۶

توضیحات جدول

ردیف ۱: ساماندهی ۱۸ محله بافت فرسوده و سکونتگاه غیررسمی در شهر تهران شامل محلات اتابک، مینابی (منطقه ۱۵)، دستغیب (منطقه ۹)، باغ آذری (منطقه ۱۶)، تختی، سیروس، هرنندی (منطقه ۱۲)، جنوب بلورسازی، مقدم (منطقه ۱۷)، زاهد گیلانی (منطقه ۱۳)، فرحزاد (منطقه ۲)، دولاب (منطقه ۱۴)، سلسبیل، هاشمی (منطقه ۱۰)، راه آهن (منطقه ۱۱)، شادآباد (منطقه ۱۸)، نعمت آباد (منطقه ۱۹)، جوانمرد قصاب (منطقه ۲۰)

ردیف ۱۸: ساماندهی ۲ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل ۱ محله اطراف حرم و ۱ محله کوه بی بی نور در شهر پیشوا

ردیف ۳۶: ساماندهی ۲ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل ۱ محله بازارک در شهر رباط کریم و ۱ محله شهرک نوری در شهر نصیرشهر

- ردیف ۵۴:** ساماندهی ۵ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل محله ۱ محله کنز در شهر شهریار، ۱ محله قاسم آباد در شهر صباشهر، ۱ محله عبدالآباد در شهر فردوسییه، ۱ محله اسماعیل آباد در شهر وحیدیه و ۱ محله سعیدآباد در شهر باغستان
- ردیف ۵۵:** ساماندهی ۲ سکونتگاه غیررسمی در شهرستان شامل محلات امیریه شمالی و امیریه جنوبی در شهر شهریار
- ردیف ۷۲:** ساماندهی ۱ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل محله پوئینک شمالی در شهر قرچک و ساماندهی ۱ سکونتگاه غیررسمی در شهرستان شامل محله فردیس در شهر قرچک
- ردیف ۹۰:** ساماندهی ۲ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل محله ۳۰ متری امام خمینی در شهر باقر شهر و محله شیخ قومی در شهر حسن آباد
- ردیف ۱۰۸:** ساماندهی ۱ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل محله فشم در شهر اوشان، فشم، میگون
- ردیف ۱۲۶:** ساماندهی ۵ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل ۲ محله اکبرآباد قدیم و اسماعیل آباد در شهر نسیم شهر و ۲ محله میمنت آباد و قلعه میر ۱ و ۲ در شهر گلستان و ۱ محله قلعه حصار چوپان در شهر صالحیه
- ردیف ۱۲۷:** ساماندهی ۲ سکونتگاه غیررسمی در شهرستان شامل ۱ محله حصارک پایین در شهر نسیم شهر و ۱ محله باغ مهندس در شهر گلستان
- ردیف ۱۴۴:** ساماندهی ۱ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل محله تختی در شهر فیروزکوه
- ردیف ۱۶۲:** ساماندهی ۲ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل ۱ محله درویش در شهر دماوند و ۱ محله بلوار شریعتی در شهر رودهن
- ردیف ۱۸۰:** ساماندهی ۴ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل ۳ محله سرآسیاب شمالی، سرآسیاب جنوبی و ملارد مرکزی (قدیم) در شهر ملارد و ۱ محله شهرآباد در شهر صفادشت
- ردیف ۱۹۸:** ساماندهی ۲ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل محله سجاد و محله شهید عالمی در شهر قدس و ساماندهی ۱ سکونتگاه غیررسمی در شهرستان شامل محله محمد آباد در شهر قدس
- ردیف ۲۱۶:** ساماندهی ۳ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل محله مرکزی شهر، محله امرآباد و محله خیرآباد و شهرک مدرس در شهر ورامین و ساماندهی ۱ سکونتگاه غیررسمی در شهرستان شامل محله ده شریفا در شهر ورامین و ساماندهی ۱ سکونتگاه غیررسمی در شهرستان شامل محله ده شریفا در شهر ورامین
- ردیف ۲۳۴:** ساماندهی ۱ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل محله مامازن در شهر پاکدشت و ساماندهی ۱ سکونتگاه غیررسمی در شهرستان شامل محله زینبیه در شهر پاکدشت
- ردیف ۲۵۲:** ساماندهی ۱ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل محله ترک آباد در شهر بومهن
- ردیف ۲۷۰:** ساماندهی ۴ محله بافت فرسوده در شهرستان شامل ۲ محله قاسم آباد و تختی در شهر اسلامشهر، ۱ محله قلعه چهاردانگه در شهر چهاردانگه و ۱ محله قلعه احمدآباد در شهر احمدآباد مستوفی و ساماندهی ۱ سکونتگاه غیررسمی در شهرستان شامل محله شهرک امام حسین در شهر اسلامشهر

جدول (۳-۷۲) محلات هدف بازآفرینی شهرها و شهرستان‌های استان تهران و سهم اعتبارات دستگاه‌های عضو ستاد و شهرداری‌ها

شهرستان	شهر (اعتبارات به میلیارد ریال)	تعداد محله هدف	شهرداری	شرکت بازآفرینی	راه و شهرسازی	توزیع برق	آب و فاضلاب	شرکت گاز	علوم پزشکی	میراث فرهنگی	تعاون	ورزش و جوانان	اوقاف و امور خیریه	دادگستری	نیروی انسانی	آموزش و پرورش	فرهنگ و ارشاد	ثبت اسناد	صمت	بهبودی	فرمانداری	مجموع
اسلامشهر	اسلامشهر	۳	۱۰۴/۹۳	۱۶/۵۷	۱۶/۵۷	۱۵/۱۹	۱۵/۱۹	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۸/۲۸	۱۱/۰۵	۸/۲۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۵/۵۲	۲/۷۶	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۲۷۶/۱۴
	چهاردانگه	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
	احمدآباد مستوفی	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
اسلامشهر		۵	۱۷۴/۸۹	۲۷/۶۱	۲۷/۶۱	۲۵/۳۱	۲۵/۳۱	۱۸/۴۱	۱۸/۴۱	۹/۲۱	۱۳/۸۱	۱۳/۸۱	۱۳/۸۱	۹/۲۱	۹/۲۱	۱۸/۴۱	۹/۲۱	۹/۲۱	۴/۶۰	۹/۲۱	۱۸/۴۱	۴۶۰/۲۳
بهارستان	نسیم شهر	۳	۱۰۴/۹۳	۱۶/۵۷	۱۶/۵۷	۱۵/۱۹	۱۵/۱۹	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۸/۲۸	۱۱/۰۵	۸/۲۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۵/۵۲	۲/۷۶	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۲۷۶/۱۴
	گلستان	۳	۱۰۴/۹۳	۱۶/۵۷	۱۶/۵۷	۱۵/۱۹	۱۵/۱۹	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۸/۲۸	۱۱/۰۵	۸/۲۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۵/۵۲	۲/۷۶	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۲۷۶/۱۴
	صالحیه	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
بهارستان		۷	۲۴۴/۸۴	۳۸/۶۶	۳۸/۶۶	۳۵/۴۴	۳۵/۴۴	۲۵/۷۷	۲۵/۷۷	۱۲/۸۹	۱۹/۳۳	۱۹/۳۳	۱۲/۸۹	۲۵/۷۷	۱۲/۸۹	۲۵/۷۷	۱۲/۸۹	۱۲/۸۹	۶/۴۴	۱۲/۸۹	۲۵/۷۷	۶۶۴/۲۲
رباط کریم	رباط کریم	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
	نصیرشهر	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
رباط کریم		۲	۶۹/۹۶	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۷/۳۶	۷/۳۶	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۵/۵۲	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۰/۹۲	۳/۶۸	۷/۳۶	۱۸۴/۰۹
ری	باقرشهر	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
	حسن آباد	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
ری		۲	۶۹/۹۶	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۷/۳۶	۷/۳۶	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۵/۵۲	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۰/۹۲	۳/۶۸	۷/۳۶	۱۸۴/۰۹
قوچک	قوچک	۲	۶۹/۹۶	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۷/۳۶	۷/۳۶	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۵/۵۲	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۰/۹۲	۳/۶۸	۷/۳۶	۱۸۴/۰۹
ورامین	ورامین	۴	۱۳۹/۹۱	۲۲/۰۹	۲۲/۰۹	۲۰/۲۵	۲۰/۲۵	۱۴/۷۳	۱۴/۷۳	۷/۳۶	۱۱/۰۵	۱۴/۷۳	۱۱/۰۵	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۴/۷۳	۷/۳۶	۷/۳۶	۰/۹۲	۷/۳۶	۱۴/۷۳	۲۶۸/۱۸
پاکدشت	پاکدشت	۲	۶۹/۹۶	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۷/۳۶	۷/۳۶	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۵/۵۲	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۰/۹۲	۳/۶۸	۷/۳۶	۱۸۴/۰۹
پردیس	بومهن	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵

شهرستان	شهر	تعداد محله هدف	شهرداری	باز آفرینی	راه و شهرسازی	توزیع برق	آب و فاضلاب	گاز	علوم پزشکی	میراث فرهنگی	تعاون	ورزش و جوانان	اوقاف	دادگستری	نیروی انتظامی	آموزش و فرهنگ و ارشاد	ثبت اسناد	صمت	بهبودی	فرمانداری	مجموع
	پیشوا	۲	۶۹/۹۶	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۷/۳۶	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۵/۵۲	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۳/۶۸	۷/۳۶	۱۸۴/۰۹
دماوند	دماوند	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
	رودهن	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
	دماوند	۲	۶۹/۹۶	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۷/۳۶	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۵/۵۲	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۳/۶۸	۷/۳۶	۱۸۴/۰۹
	قدس	۳	۱۰۴/۹۳	۱۶/۵۷	۱۶/۵۷	۱۵/۱۹	۱۵/۱۹	۱۵/۱۹	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۸/۲۸	۱۱/۰۵	۸/۲۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۲/۷۶	۵/۵۲	۲۷۶/۱۴	
ملارد	ملارد	۳	۱۰۴/۹۳	۱۶/۵۷	۱۶/۵۷	۱۵/۱۹	۱۵/۱۹	۱۵/۱۹	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۸/۲۸	۱۱/۰۵	۸/۲۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۲/۷۶	۵/۵۲	۲۷۶/۱۴	
	صفادشت	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
	ملارد	۴	۱۳۹/۹۱	۲۲/۰۹	۲۲/۰۹	۲۰/۲۵	۲۰/۲۵	۲۰/۲۵	۱۴/۷۳	۷/۳۶	۱۱/۰۵	۱۴/۷۳	۱۱/۰۵	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۴/۷۳	۷/۳۶	۳/۶۸	۷/۳۶	۲۶۸/۱۸	
	شمیرانات اوشان، فشم	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
	فیروزکوه	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
شهریار	شهریار	۳	۱۰۴/۹۳	۱۶/۵۷	۱۶/۵۷	۱۵/۱۹	۱۵/۱۹	۱۵/۱۹	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۸/۲۸	۱۱/۰۵	۸/۲۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۲/۷۶	۵/۵۲	۲۷۶/۱۴	
	صبا شهر	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
	فردوسیه	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
	وحیدیه	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
	باغستان	۱	۳۴/۹۸	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۰۶	۵/۰۶	۵/۰۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۲/۷۶	۳/۶۸	۲/۷۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۳/۶۸	۹۲/۰۵
	شهریار	۷	۲۴۴/۸۴	۳۸/۶۶	۳۸/۶۶	۳۵/۴۴	۳۵/۴۴	۳۵/۴۴	۲۵/۷۷	۱۲/۸۹	۱۹/۳۳	۲۵/۷۷	۱۹/۳۳	۱۲/۸۹	۱۲/۸۹	۲۵/۷۷	۱۲/۸۹	۶/۴۴	۱۲/۸۹	۶۴۴/۲۲	
	تهران	۱۸																			۱۶۵۶/۸۴
تصمیم‌گیری در خصوص ۱۸ محله شهر تهران و نحوه مشارکت دستگاه‌های عضو در ستاد کلانشهر تهران انجام می‌شود																					
	شهرستان‌ها	۴۵	۱۵۷۲/۹۹	۲۴۸/۵۲	۲۴۸/۵۲	۲۲۷/۸۱	۲۲۷/۸۱	۲۲۷/۸۱	۱۶۵/۶۸	۸۲/۸۴	۱۲۴/۲۶	۱۶۵/۶۸	۱۲۴/۲۶	۸۲/۸۴	۸۲/۸۴	۱۶۵/۶۸	۸۲/۸۴	۸۲/۸۴	۴۱/۴۲	۸۲/۸۴	۴۱۴۲/۰۷
	مجموع	۶۳	۲۲۰۳/۵۸	۳۴۷/۹۳	۳۴۷/۹۳	۳۱۸/۹۴	۳۱۸/۹۴	۳۱۸/۹۴	۲۳۱/۹۶	۱۱۵/۹۸	۱۷۳/۹۷	۲۳۱/۹۶	۱۷۳/۹۷	۱۱۵/۹۸	۱۱۵/۹۸	۲۳۱/۹۶	۱۱۵/۹۸	۱۱۵/۹۸	۵۷/۹۹	۱۱۵/۹۸	۵۷۹۸/۹

ادامه جدول (۳-۷۲) محلات هدف باز آفرینی شهرها و شهرستان‌های استان تهران و سهم اعتبارات دستگاه‌های عضو ستاد و شهرداری‌ها

جدول (۳-۷۳) ماتریس اعتبارات شهرداری‌ها و دستگاه‌های عضو ستاد استانی بازآفرینی شهری پایدار و شهرستان‌های استان تهران

ردیف	نام دستگاه	اسلامشهر	بهارستان	رباط کریم	ری	قرچک	ورامین	پاکدشت	پردیس	پیشوا	دماوند	قدس	ملارد	شمیرانات	فیروزکوه	شهریار	نیاز باز آفرینی (میلیارد ریال)	اعتبار مورد
۱	شهرداری‌ها	۱۷۴/۸۹	۲۴۴/۸۴	۶۹/۹۶	۶۹/۹۶	۶۹/۹۶	۱۳۹/۹۱	۶۹/۹۶	۳۴/۹۸	۶۹/۹۶	۶۹/۹۶	۱۰۴/۹۳	۱۳۹/۹۱	۳۴/۹۸	۳۴/۹۸	۲۴۴/۸۴	۱۵۷۳/۹۹	
۲	شرکت بازآفرینی شهری	۲۷/۶۱	۳۸/۶۶	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۲۲/۰۹	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۱۶/۵۷	۲۲/۰۹	۵/۵۲	۵/۵۲	۳۸/۶۶	۲۴۸/۵۲	
۳	راه و شهرسازی	۲۷/۶۱	۳۸/۶۶	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۲۲/۰۹	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۱۱/۰۵	۱۶/۵۷	۲۲/۰۹	۵/۵۲	۵/۵۲	۳۸/۶۶	۲۴۸/۵۲	
۴	توزیع نیروی برق	۲۵/۳۱	۳۵/۴۴	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۲۰/۲۵	۱۰/۱۳	۵/۰۶	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۱۵/۱۹	۲۰/۲۵	۵/۰۶	۵/۰۶	۳۵/۴۴	۲۲۷/۸۱	
۵	آب و فاضلاب	۲۵/۳۱	۳۵/۴۴	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۲۰/۲۵	۱۰/۱۳	۵/۰۶	۱۰/۱۳	۱۰/۱۳	۱۵/۱۹	۲۰/۲۵	۵/۰۶	۵/۰۶	۳۵/۴۴	۲۲۷/۸۱	
۶	شرکت گاز	۱۸/۴۱	۲۵/۷۷	۷/۳۶	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۴/۷۳	۷/۳۶	۳/۶۸	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۱/۰۵	۱۴/۷۳	۳/۶۸	۳/۶۸	۲۵/۷۷	۱۶۵/۶۸	
۷	علوم پزشکی و درمان	۱۸/۴۱	۲۵/۷۷	۷/۳۶	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۴/۷۳	۷/۳۶	۳/۶۸	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۱/۰۵	۱۴/۷۳	۳/۶۸	۳/۶۸	۲۵/۷۷	۱۶۵/۶۸	
۸	میراث فرهنگی	۹/۲۱	۱۲/۸۹	۳/۶۸	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۳/۶۸	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۱۲/۸۹	۸۲/۸۴	
۹	تعاون، کار و رفاه اجتماعی	۱۳/۸۱	۱۹/۳۳	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۲/۷۶	۵/۵۲	۵/۵۲	۸/۲۸	۱۱/۰۵	۲/۷۶	۲/۷۶	۱۹/۳۳	۱۲۴/۲۶	
۱۰	ورزش و جوانان	۱۸/۴۱	۲۵/۷۷	۷/۳۶	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۴/۷۳	۷/۳۶	۳/۶۸	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۱/۰۵	۱۴/۷۳	۳/۶۸	۳/۶۸	۲۵/۷۷	۱۶۵/۶۸	
۱۱	اوقاف و امور خیریه	۱۳/۸۱	۱۹/۳۳	۵/۵۲	۵/۵۲	۵/۵۲	۱۱/۰۵	۵/۵۲	۲/۷۶	۵/۵۲	۵/۵۲	۸/۲۸	۱۱/۰۵	۲/۷۶	۲/۷۶	۱۹/۳۳	۱۲۴/۲۶	
۱۲	دادگستری	۹/۲۱	۱۲/۸۹	۳/۶۸	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۳/۶۸	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۱۲/۸۹	۸۲/۸۴	
۱۳	نیروی انتظامی	۹/۲۱	۱۲/۸۹	۳/۶۸	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۳/۶۸	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۱۲/۸۹	۸۲/۸۴	
۱۴	آموزش و پرورش	۱۸/۴۱	۲۵/۷۷	۷/۳۶	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۴/۷۳	۷/۳۶	۳/۶۸	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۱/۰۵	۱۴/۷۳	۳/۶۸	۳/۶۸	۲۵/۷۷	۱۶۵/۶۸	
۱۵	فرهنگ و ارشاد اسلامی	۹/۲۱	۱۲/۸۹	۳/۶۸	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۳/۶۸	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۱۲/۸۹	۸۲/۸۴	
۱۶	ثبت اسناد و املاک	۹/۲۱	۱۲/۸۹	۳/۶۸	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۳/۶۸	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۱۲/۸۹	۸۲/۸۴	
۱۷	صمت	۴/۶	۶/۴۴	۱/۸۴	۱/۸۴	۱/۸۴	۳/۶۸	۱/۸۴	۰/۹۲	۱/۸۴	۱/۸۴	۲/۷۶	۱/۸۴	۰/۹۲	۰/۹۲	۶/۴۴	۴۱/۴۲	
۱۸	بهبودی	۹/۲۱	۱۲/۸۹	۳/۶۸	۳/۶۸	۳/۶۸	۷/۳۶	۳/۶۸	۱/۸۴	۳/۶۸	۳/۶۸	۵/۵۲	۷/۳۶	۱/۸۴	۱/۸۴	۱۲/۸۹	۸۲/۸۴	
۱۹	فرمانداری‌ها	۱۸/۴۱	۲۵/۷۷	۷/۳۶	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۴/۷۳	۷/۳۶	۳/۶۸	۷/۳۶	۷/۳۶	۱۱/۰۵	۱۴/۷۳	۳/۶۸	۳/۶۸	۲۵/۷۷	۱۶۵/۶۸	
	مجموع	۴۶۰/۲۳	۶۴۴/۲۲	۱۸۴/۰۹	۱۸۴/۰۹	۱۸۴/۰۹	۳۶۸/۱۸	۱۸۴/۰۹	۹۲/۰۵	۱۸۴/۰۹	۱۸۴/۰۹	۲۷۶/۱۴	۳۶۸/۱۸	۹۲/۰۵	۹۲/۰۵	۶۴۴/۲۲	۴۱۴۲/۰۷	

۳-۳-۳- عمران روستایی**۳-۳-۳-۱- معرفی بخش/دستگاه(بنیاد مسکن)**

برنامه‌های توسعه روستائی بخشی از سلسله مراتب برنامه‌های توسعه هر کشوری محسوب می‌شود. به نحوی که یکی از مهم ترین عوامل توسعه در هر کشوری توسعه جوامع روستائی آن کشور می‌باشد. برنامه‌های توسعه روستائی با هدف بهبود شرایط زندگی ساکنین روستائی و ایجاد خود کفائی اقتصادی عمدتاً صورت می‌گیرد. فعالیت‌های بخش عمران روستائی یکی از مهم ترین و اصلی ترین اقدامات در امور کالبدی و عمران و آبادی روستاها می‌باشد که این فعالیت‌ها با هدف ایجاد زمینه توسعه عمران روستاها و تامین عادلانه امکانات و هدایت فیزیکی جهت بهبود شرایط زیست محیطی نقاط روستائی به انجام می‌رسد. در این راستا بنیاد مسکن انقلاب اسلامی در کنار سایر دستگاه‌های اجرائی همچون جهاد کشاورزی، امور روستائی استانداری، فرمانداری‌ها، بخشداری‌ها و دهیاری‌ها در بخش عمران روستائی در قالب تهیه طرح‌های هادی روستائی و همچنین بازنگری این طرح‌ها در دوره‌های ده ساله، اجرای طرح‌های هادی در سطح روستاها، ارائه خدمات فنی و مهندسی صدور پروانه، وام‌های بهسازی مسکن روستائی و همچنین پیگیری صدور اسناد مالکیت اراضی داخل بافت طرح‌های هادی خدمت‌رسانی می‌نماید.

۳-۳-۳-۲- جهت گیری‌های اسناد فرادست در بخش عمران روستائی(بنیاد مسکن)

احکام مربوط به بخش عمران روستائی(بنیاد مسکن) در برنامه ششم توسعه کشور عبارتند از:
ماده ۲۷- دولت موظف است به منظور تحقق سیاست‌های کلی برنامه و اقتصاد مقاومتی، شناسائی و بهره‌برداری از ظرفیت‌های موجود در نواحی روستائی و ارتقای منزلت اجتماعی روستائیان و جایگاه روستاها در اقتصاد ملی و ایجاد بستر لازم برای شکوفائی و پیشرفت عدالت محور روستاها اقدامات زیر را مطابق قوانین و در قالب بودجه‌های سنواتی انجام دهد:

الف- اقدامات اقتصادی و بخشی:

- تهیه طرح‌های هادی و طرح‌های توسعه و بازنگری آنها برای همه روستاها و آبادی‌های بالای ۲۰ خانوار و مناطق عشایری در طول اجرای قانون برنامه با اولویت مناطق کمتر برخوردار(موضوع جزء ۶ بند الف ماده ۲۷ قانون برنامه).
- شناسائی روستاهای در معرض خطر سوانح طبیعی جهت اجرای طرح‌های ایمن‌سازی این سکونتگاه‌ها با همکاری دستگاه‌های مسوول و مشارکت مردم و نهادهای محلی، به نوعی که حداقل سی درصد روستاهای در معرض خطر تا پایان اجرای قانون برنامه ایمن‌سازی شوند(موضوع جزء ۸ بند الف ماده ۲۷ قانون برنامه).
- تعیین شاخص‌های بافت‌های فرسوده و نابسامان روستائی و تهیه و اجرای طرح‌های بهسازی بافت‌های فرسوده در روستاهای دارای اولویت(موضوع جز ۹ بند الف ماده ۲۷ قانون برنامه)

ب- اقدامات عمرانی زیربنایی:

تامین و تخصیص اعتبار مورد نیاز جهت احداث، بهسازی و آسفالت و نگهداری راه‌های روستائی روستاهای بالای بیست خانوار جمعیت و مناطق عشایری تا پایان اجرای قانون برنامه (هر سال ۲۰ درصد) از طریق سازمان برنامه (موضوع جزء ۴ بند ب ماده ۲۷ قانون برنامه).

ماده ۵۹- در چارچوب قانون ساماندهی و حمایت از تولید و عرضه مسکن مصوب ۸۷/۲/۲۵:

ب- دولت موظف است به منظور کاهش آسیب پذیری سکونتگاه‌های روستائی (با هدف بهسازی و نوسازی مسکن روستائی) و همچنین تامین مسکن برای اقشار کم درآمد شهری (در شهرهای کوچک) منابع مالی و تسهیلات ارزان قیمت و زمین مورد نیاز را در قالب بودجه سنواتی در طول اجرای قانون برنامه تامین و اقدامات ذیل را از طریق بنیاد مسکن انقلاب اسلامی بعمل آورد:

بهسازی و نوسازی سالانه حداقل دویست هزار واحد مسکونی روستائی با پرداخت تسهیلات ارزان قیمت با کارمزد ۵ درصد و تامین مابه التفاوت سود تسهیلات برای دوران مشارکت مدنی و فروش اقساطی، این حکم در طول اجرای قانون برنامه بر ماده ۵ قانون اساسنامه بنیاد مسکن انقلاب اسلامی حاکم است.

ماده ۶۲- بند پ: تهیه و اجرای طرح هادی برای روستاهای واقع در حریم شهرها با رویکرد کنترل محدوده روستاهای مذکور در حد رشد طبیعی آنها.

ماده ۹۹- بنیاد مسکن انقلاب اسلامی با همکاری سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری موظف است نسبت به تهیه و اجرای طرح بهسازی و احیای حداقل سیصد روستای دارای بافت با ارزش تاریخی و فرهنگی و روستاهای هدف گردشگری را از محل اعتبارات تملک دارائی‌های سرمایه‌ای تا پایان اجرای قانون برنامه در بودجه سنواتی اقدام نماید تا در چارچوب مفاد این ماده حفظ، نگهداری و مورد بهره‌برداری قرار گیرد.

۳-۳-۳-۳- برش استانی احکام برنامه ششم

۱- (موضوع جزء ۶ بند الف ماده ۲۷): تهیه طرح‌های هادی و طرح‌های بازنگری (برای روستاهائی که افق ده ساله طرح هادی آنها به پایان رسیده است) آنها برای همه روستاها و آبادی‌های بالای ۲۰ خانوار و مناطق عشایری در طول اجرای قانون برنامه.

۲- (موضوع جزء ۸ بند الف ماده ۲۷ قانون برنامه): شناسائی روستاهای در معرض خطر سوانح طبیعی استان جهت اجرای طرح‌های ایمن‌سازی این سکونتگاه‌ها با همکاری دستگاه‌های مسوول و مشارکت مردم و نهادهای محلی، به نوعی که حداقل سی درصد روستاهای در معرض خطر تا پایان اجرای قانون برنامه ایمن‌سازی شوند. با توجه به شناسائی تعداد ۲۲ روستای ناپایدار از منظر سوانح طبیعی در استان، تا پایان برنامه برای حداقل ۷ روستا اقدامات ایمن‌سازی می‌بایست در دستور کار قرار گیرد.

۳- (موضوع جزء ۱ بند ب ماده ۵۹): بهسازی و نوسازی سالانه حداقل دویست هزار واحد مسکونی روستائی با پرداخت تسهیلات وام بهسازی مسکن روستائی با کارمزد ۵ درصد

- ۴- (موضوع بند ب ماده ۶۱ قانون برنامه): تعیین شاخص‌های بافت‌های فرسوده و نابسامان روستائی و تهیه و اجرای طرح‌های احیای بافت فرسوده در روستاهای دارای اولویت استان
- ۵- (جزء ۴ بند ب ماده ۲۷ قانون برنامه): تامین و تخصیص اعتبار مورد نیاز جهت احداث، بهسازی و آسفالت و نگهداری راه‌های روستائی روستاهای بالای بیست خانوار جمعیت و مناطق عشایری تا پایان اجرای قانون برنامه (هر سال ۲۰ درصد) از طریق سازمان برنامه.
- ۶- (ماده ۹۹ قانون برنامه): بنیاد مسکن انقلاب اسلامی با همکاری سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری موظف است نسبت به تهیه و اجرای طرح بهسازی و احیای روستاهای دارای بافت با ارزش تاریخی و فرهنگی و روستاهای هدف گردشگری را از محل اعتبارات تملک دارائی‌های سرمایه‌ای

۳-۳-۴- معرفی و تحلیل وضع موجود (شاخص‌های مرتبط با وظایف بخش عمران روستائی) (بنیاد مسکن)

با توجه به رسالت بنیاد مسکن و بر اساس مفاد اساسنامه این نهاد که در سال ۱۳۶۶ به تصویب مجلس شورای اسلامی رسیده است، بنیاد مسکن عهده‌دار تهیه طرح‌های هادی روستائی، بازنگری طرح‌های هادی در پایان افق ده ساله آنها، اجرای طرح هادی روستائی در قالب شبکه معابر، جوی و جدول و همچنین ارائه خدمات فنی و مهندسی صدور پروانه‌های ساختمانی روستائی، وام‌های بهسازی مسکن روستائی، پیگیری صدور اسناد مالکیت اراضی روستائی و تهیه طرح‌های گردشگری در روستاهای نمونه هدف گردشگری می‌باشد. جدول ذیل وضعیت موجود این اقدامات را در طی سال‌های برنامه پنجم توسعه نشان می‌دهد.

جدول (۳-۷۴) عملکرد اهداف کمی عمران روستایی

ردیف	عنوان شاخص	واحد	برنامه چهارم توسعه		رشد متوسط دوره برنامه چهارم (درصد)	سال‌های برنامه پنجم					رشد متوسط دوره برنامه پنجم (درصد)	
			۱۳۸۹	۱۳۸۴		۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴		
۱	روستاهای بالای ۲۰ خانوار دارای طرح هادی روستایی به کل روستاهای بالای ۲۰ خانوار استان	درصد	۵۷.۳	۵.۳	۱۰.۴	۹۹.۵	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۰.۱
۲	نسبت روستاهای بازنگری شده طرح هادی روستایی به کل روستاهای بالای ۲۰ خانوار استان	درصد	۰	۰	۰	۶.۸۲	۴۰.۵	۷.۸۸	۰.۶۳	۱۴.۲۸	۶.۷۳	۶.۷۳
۳	نسبت روستاهایی که طرح هادی در آنها حداقل در یک فاز اجرا شده است به کل روستاهای بالای ۲۰ خانوار استان	درصد	۴۷	۱۲	۷	۵۹	۵۹	۶۱	۶۶	۶۸	۲.۹	۲.۹
۴	نسبت روستاهایی که طرح هادی بطور کامل اجرا شده به کل روستاهای بالای ۲۰ خانوار استان	درصد	۰	۰	۰	۵.۳	۶.۶	۸.۵	۱۱	۱۴	۱.۷	۱.۷
۵	واحدهای مسکونی نوسازی شده با وام بهسازی مسکن روستایی	تعداد	۱۲۰۳۲	۲۳۰۷	۳۹.۱	۲۱۲۴	۱۴۳۸	۱۲۴۳	۳۹۲	۹۱۹		
۶	ارائه خدمات فنی و مهندسی صدور پروانه‌های ساختمانی	متر مربع	۳۱۹۹۱۵	۱۰۷۴۸۱	۲۴.۳	۲۴۵۹۱۵	۱۸۲۷۳۸	۱۷۳۴۸۵	۷۸۲۰۰	۱۵۴۸۱۰		
۷	مطالعات طرح بهسازی روستاهای نمونه هدف گردشگری	تعداد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲		
۸	واحدهای مسکونی روستایی دارای سند مالکیت (ماده ۱۳۳ و قانون الحاقی)	درصد	۲۵.۴	۷.۹	۳.۵	۲۶.۷	۲۶.۹۰	۲۷.۴	۲۸.۲	۲۸.۸	۴۰.	۴۰.

مأخذ: اداره کل بنیاد مسکن استان تهران

روستاهای بالای ۲۰ خانوار دارای آرای طرح هادی روستائی به کل روستاهای بالای ۲۰ خانوار استان: با توجه به اینکه تهیه طرح هادی برای روستاهای بالای ۵۰ خانوار در استان به عنوان هدف در برنامه چهارم مورد نظر بوده است، لذا همانگونه که از جدول بالا ملاحظه می‌گردد، در طول سال‌های برنامه چهارم تا حدود کمی بیشتر از ۵۰ درصد روستاهای بالای ۲۰ خانوار در استان از طرح هادی روستائی برخوردار بوده‌اند و عمده تلاش برای تهیه طرح هادی برای روستاهای بالای ۵۰ خانوار (بر اساس هدف برنامه چهارم) بوده است. در طول برنامه پنجم و با هدف تهیه طرح هادی برای روستاهای بالای ۲۰ خانوار در استان و با ابلاغ قانون پنجم توسعه و تشکیل کمیته موضوع بند ف ماده ۱۹۴ قانون برنامه پنجم روند بررسی و تصویب طرح‌های هادی روستائی سرعت گرفته، بگونه‌ای که تا پایان سال ۱۳۹۱ تهیه طرح هادی تمامی روستاهای بالای بیست خانوار استان خاتمه یافته است.

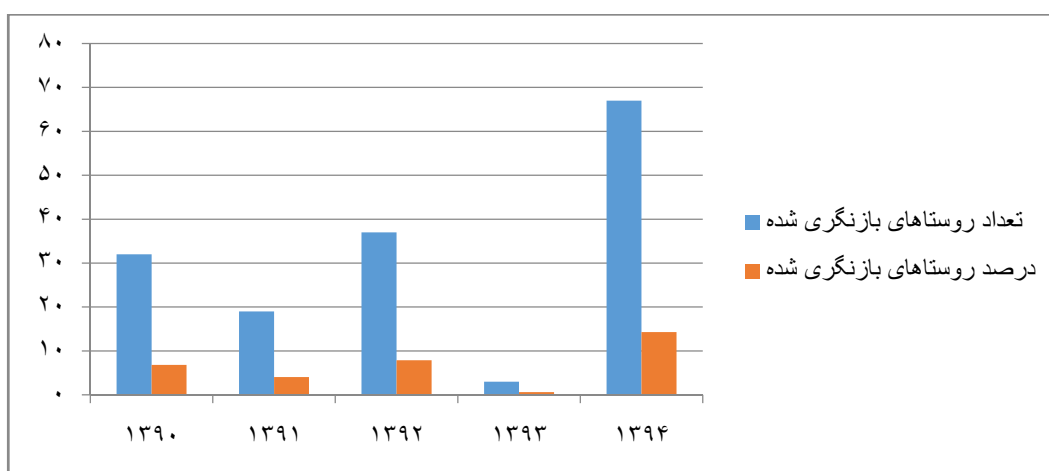
نسبت روستاهای بازنگری شده طرح هادی روستائی به کل روستاهای بالای ۲۰ خانوار استان: با توجه به دوره زمانی ۱۰ ساله طرح‌های هادی روستائی و اتمام دوره دهساله طرح‌های هادی روستائی، بازنگری این طرح‌ها برای دوره دهساله دوم در دستور کار بنیاد مسکن استان قرار دارد.

در راستای بازنگری طرح‌های هادی روستاهای از مجموع ۴۶۹ روستای بالای ۲۰ خانوار در استان، در سال ۱۳۹۰ تعداد ۳۲ روستا، در سال ۱۳۹۴ تعداد ۱۹ روستا، در سال ۱۳۹۲ تعداد ۳۷ روستا، در سال ۱۳۹۳ تعداد ۳ روستا، در سال ۱۳۹۴ ۶۷ روستا مورد بازنگری قرار گرفته است. که بر اساس درصد برای سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۴ به ترتیب معادل ۶.۸۲، ۴.۰۵، ۷.۸۸، ۰.۶۳ و ۱۴.۲۸ درصد محاسبه می‌گردد.

جدول (۳-۷۵) تعداد و نسبت روستاهای بازنگری شده در فاصله سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۴

شاخص-سال	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴
تعداد روستاهای بازنگری شده	۳۲	۱۹	۳۷	۳	۶۷
درصد روستاهای بازنگری شده	۶.۸۲	۴.۰۵	۷.۸۸	۰.۶۳	۱۴.۲۸

مأخذ: اداره کل بنیاد مسکن استان تهران



تصویر (۳-۲۸) تعداد و نسبت روستاهای بازنگری شده در فاصله سال‌های ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۴

نسبت روستاهائی که طرح هادی در آنها حداقل در یک فاز انجام شده است به کل روستاهای بالای ۲۰ خانوار استان: به منظور توزیع اعتبارات عمرانی در بین تمامی روستاهای استان، تا پایان برنامه پنجم در حدود ۶۸ درصد روستاهای استان تاکنون یک فاز عملیات اجرای طرح هادی انجام شده است. در خصوص اجرای طرح هادی برای روستاهای بالای ۲۰ خانوار با توجه به هدف برنامه چهارم که اجرای طرح هادی برای روستاهای بالای ۱۰۰ خانوار بوده است، با اولویت روستاهای بالای ۱۰۰ خانوار استان، اجرای طرح هادی از ۱۲ درصد روستاهای استان در سال ۱۳۸۴ به ۴۷ درصد در پایان سال ۱۳۸۹ (پایان برنامه چهارم) رسیده است. همین روند افزایش برای سال‌های برنامه پنجم از ۵۷ درصد به ۶۸ درصد روستاهای استان در پایان سال ۱۳۹۴ رسیده است. با توجه به تعدد روستاهای بالای ۲۰ خانوار در استان (۴۶۹ روستا) و همچنین کمبود اعتبارات عمرانی در طی سال‌های اخیر، روند اجرای طرح هادی روستاها در برنامه پنجم با کندی صورت گرفته است.

نسبت روستاهائی که طرح هادی بطور کامل اجرا شده به کل روستاهای بالای بالای ۲۰ خانوار استان: با توجه به لزوم توزیع اعتبارات در روستاهای استان، تاکنون تنها در حدود ۱۴ درصد از روستاهای استان بطور کامل طرح هادی روستائی اجرا و به اتمام رسیده است. و مابقی روستاهای استان نیازمند تامین اعتبار برای اجرای طرح هادی در زمینه بهسازی معابر و هدایت آب‌های سطحی می‌باشند. جدول زیر وضعیت اجرای طرح هادی را در شهرستان‌های استان و میانگین استانی نشان می‌دهد. منظور از اجرای طرح هادی در این بخش‌ها بهسازی معابر درون روستائی می‌باشد. منظور از اجرای طرح هادی در این شاخص‌ها بهسازی معابر درون روستائی می‌باشد.

واحدهای مسکونی نوسازی شده با وام بهسازی بافت روستائی: بر اساس اطلاعات جدول فوق در فاصله سال‌های برنامه چهارم، تعداد واحدهای مسکونی ساخته شده با وام بهسازی به حدود ۱۲۰۳۲ واحد رسیده است که این میزان به طور متوسط سالیانه ۳۹ درصد رشد داشته است. در طول برنامه پنجم و با توجه به محدودیت‌های منابع بانک‌ها در ارائه تسهیلات سالیانه بطور متوسط کمتر از ۱۵۰۰ واحد مسکونی از این تسهیلات استفاده نموده اند.

ارائه خدمات فنی و مهندسی صدور پروانه‌های ساختمانی: با توجه به لزوم نظارت فنی بر ساخت و سازها توسط ناظرین نظام فنی در مرحله صدور پروانه ساختمانی توسط مراجع صدور پروانه، تا پایان برنامه چهارم حدود ۳۱۹۹۱۵ مترمربع از ساخت و سازهای روستائی توسط بنیاد مسکن استان نظارت شده است. در طول برنامه پنجم میزان ارائه خدمات فنی و مهندسی در وضع موجود (سال ۱۳۹۴) به حدود ۱۵۴۸۱۰ مترمربع رسیده است.

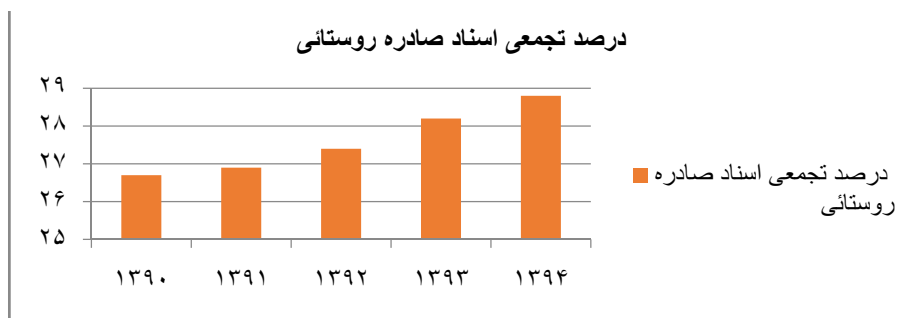
مطالعات طرح بهسازی روستاهای نمونه هدف گردشگری: در طی برنامه چهارم توسعه مطالعات روستاهای هدف گردشگری در استان انجام نشده است. در طی برنامه پنجم و در سال آخر برنامه برای روستاهای افجه شهرستان شمیرانات و جلیزجند شهرستان فیروزکوه مطالعات بهسازی هدف گردشگری انجام شده است. با توجه به وضعیت استان تهران، توجه جدی به گردشگری روستائی و شناسائی و مطالعات و اجرای طرح‌های منطبق با مزیت‌های گردشگری روستاهای استان ضروری به نظر می‌رسد که در دستور کار بنیاد مسکن انقلاب اسلامی قرار دارد.

واحدهای مسکونی روستائی دارای سند مالکیت: تا قبل از برنامه چهارم حدود ۱۴۸۳۱ جلد سند روستائی در قالب برنامه سوم در روستاها صادر شده است که با آغاز برنامه چهارم این تعداد در سال ۱۳۸۹ به ۶۰۴۸۶ مورد افزایش یافته است. در طی برنامه پنجم فرایند صدور اسناد مالکیت روستائی بر اساس قانون الحاق موادی به قانون ساماندهی و حمایت از تولید و عرضه مسکن روستائی در دستور کار بنیاد مسکن قرار گرفته است. مجموع تعداد اسناد صادره تا پایان سال ۱۳۹۴ به حدود ۶۸۴۶۹ جلد افزایش یافته است که با احتساب حدود ۲۳۸ هزار واحد مسکونی روستائی موجود در استان، نسبت واحدهای مسکونی روستائی سنددار حدود ۲۵.۴ درصد می‌باشد.

جدول (۳-۷۶) وضعیت اسناد صادره روستایی در طی برنامه پنجم توسعه

شاخص سال	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴
تعداد اسناد صادره در برنامه پنجم	۳۰۳۴	۵۲۵	۱۱۵۱	۱۹۶۳	۱۳۱۰
درصد تجمعی اسناد صادره روستایی	۲۶.۷	۲۶.۹	۲۷.۴	۲۸.۲	۲۸.۸

مأخذ: اداره کل بنیاد مسکن استان تهران



تصویر (۳-۲۹) درصد تجمعی اسناد صادره روستایی

لازم بذکر است این میزان تعداد اسنادیست که در اراضی داخل بافت روستاهای استان و بر اساس قوانین فوق صادر شده است. بدیهی است تعداد اسناد صادره در اراضی روستایی بر اساس سایر قوانین مانند ماده ۱۴۷ و... که از مجرای بنیاد مسکن استان صادر نشده است در این آمار لحاظ نشده است.

۳-۳-۵- شناسائی نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها

جدول (۳-۷۷) نقاط قوت، ضعف، فرصت‌ها و تهدیدها

نقاط قوت	<p>-برخورداري صد درصدی روستاهای بالای بیست خانوار استان از طرح‌های هادی روستایی</p> <p>-موقعیت طبیعی چندگانه روستاهای استان(کوهستانی، دامنه‌ای، دشتی و حاشیه کویری) استان که زمینه توسعه گردشگری را در آنها افزایش می‌دهد.</p> <p>- ارزش بالای اراضی روستایی که توجه اقتصادی لازم جهت مقاوم‌سازی واحدهای روستایی را خصوصا در شهرستان‌های شمالی استان افزایش می‌دهد.</p>
نقاط ضعف	<p>-گسترش نقش خوابگاهی در عمده روستاهای اطراف شهرهای بزرگ استان که زمینه تغییر سیمای کالبدی قدیمی روستاها و افزایش تراکم ساختمانی را سبب شده است.</p> <p>-گسترش ساخت وسازها در خارج از محدوده بافت طرح هادی روستاها ناشی از افزایش فشار مهاجرت‌های روستایی به استان</p> <p>- از بین رفتن کارکرد اقتصاد کشاورزی در روستاهای استان و توسعه سوله‌های صنعتی و کارگاهی در اراضی کشاورزی پیرامون روستاها</p>
فرصت‌ها	<p>-استقرار مرکزیت سیاسی و اقتصادی کشور در استان تهران که زمینه سرمایه گذاری دولتی و خصوصی را در بخش‌های صنعتی و گردشگری در روستاها افزایش می‌دهد.</p> <p>-تحقق صد درصدی برنامه پنجم در خصوص تهیه طرح‌های هادی برای روستاهای بالای ۲۰ خانوار استان</p> <p>- تمایل عمومی روستائیان به ساخت و ساز بر اساس ضوابط و مقررات شامل گرفتن پروانه، رعایت اصول مهندسی ساخت و... (به جهت ارزش بالای زمین روستایی در استان)</p>
تهدیدات	<p>-وسعت بالای روستاهای استان که عملیات اجرای کامل طرح‌های هادی روستایی را در آنها با کندی مواجه ساخته است(۹.۴ درصد روستاها طرح هادی به طور کامل اجرا شده است).</p> <p>-سهم اندک کمک‌های دولتی (وام مسکن روستایی) نسبت به کل هزینه‌های ساخت مسکن در روستاها که تمایل عمومی روستائیان را جهت استفاده از این تسهیلات کاهش داده است.</p> <p>- خطر پذیری نسبتا بالای روستاهای استان از منظر خطر زمین لرزه، سیل(روستاهای نیمه شمالی استان)، زمین لغزش، فرونشست خاک(روستاهای نیمه جنوبی تهران) و...</p> <p>- کمبود اعتبارات تخصیصی از سوی بانک‌های عامل جهت واگذاری وام‌های بهسازی مسکن روستایی بر اساس سهمیه ابلاغی</p>

۳-۳-۳-۶- تعیین اهداف کلی و راهبردهای دستیابی به اهداف کلی

جدول (۳-۷۸) اهداف کلی و راهبردها

اهداف کلی بخش	راهبردهای دستیابی به هدف کلی	ردیف
هویت بخشی به سیمای روستا و بهبود شرایط زندگی در روستا	<ul style="list-style-type: none"> هدایت برنامه ریزی شده توسعه کالبدی روستاها(تهیه طرح‌های بازنگری توسعه روستائی) ارتقای کیفیت کالبدی محیط روستا و کاهش کمبودهای خدماتی و زیر ساختی ساماندهی روستاهای نمونه هدف گردشگری استان 	۱
نظام مند نمودن وضعیت مالکیت اراضی روستائی	<ul style="list-style-type: none"> ساماندهی و سنددار نمودن کلیه اراضی روستائی موضوع قانون الحاقی به قانون ساماندهی و حمایت 	۲
استحکام بخشی به وضعیت ساخت و سازهای مسکن روستائی	<ul style="list-style-type: none"> مقاوم‌سازی واحدهای مسکونی روستائی با پرداخت کمک‌های دولتی به متقاضیان ساخت مسکن روستائی ساماندهی نظام صدور مجوزهای ساخت مسکن روستائی بر اساس نظارت‌های فنی بنیاد مسکن(نظام فنی روستائی) تهیه و اجرای طرح‌های احیای بافت‌های فرسوده روستائی در استان 	۳
ایمن‌سازی روستاها از منظر مخاطرات و سوانح طبیعی	<ul style="list-style-type: none"> شناسائی روستاهای ناپایدار استان از منظر انواع سوانح طبیعی 	۴

۳-۳-۳-۷- سیاست‌ها و اقدامات اساسی

جدول (۳-۷۹) سیاست‌ها و اقدامات اساسی

سیاست‌ها	اقدامات اساسی
<ul style="list-style-type: none"> توجه به طرح‌های توسعه روستائی در تامین امکانات خدماتی مورد نیاز و تاسیسات مورد نیاز اسیب شناسی و بازنگری در سیاست‌های تهیه طرح‌های توسعه روستائی، بهسازی بافت و... هماهنگی بین متولیان امر توسعه روستایی استان(بنیاد مسکن، دهیاری‌ها، بخشداری و فرمانداری، اداره کل روستائی استانداری و...) توسعه گردشگری روستائی در روستاهای هدف گردشگری استان 	<ul style="list-style-type: none"> اصلاح ضوابط و دستور العمل‌های تهیه طرح‌های هادی با توجه به قابلیت‌ها و مزیت‌های مکانی روستاها توجه به مساله مالکیت اراضی در زمان تهیه طرح‌های هادی به منظور افزایش فرصت تحقق پذیری طرح‌های هادی مصوب تعیین حریم برای روستاهای استان به منظور ساماندهی و هدایت روند رشد روستاها در دوره طرح‌های هادی توجه جدی دستگاه‌های متولی زمین ملی(منابع طبیعی، زمین و مسکن) به ماده چهار قانون ساماندهی و حمایت از تولید مسکن جهت واگذاری اراضی ملی به عنوان اراضی الحاقی به بافت روستاها تهیه طرح‌های گردشگری در روستاهای هدف گردشگری استان با اولویت این روستاها حذف قوانین و مقررات موازی بین دستگاه‌های متولی امر توسعه و عمران روستائی افزایش سهم کمک‌های دولتی(وام‌های بهسازی مسکن روستائی) جهت احداث واحدهای مقاوم در برابر سوانح طبیعی
<ul style="list-style-type: none"> توجه به اجرای طرح‌های کالبدی همچون اصلاح و تعریض معابر روستائی به منظور تسهیل فرایند ترافیک در روستاها 	<ul style="list-style-type: none"> اولویت تعریض و اصلاح معابر با عملکرد اصلی و جمع کننده در طرح‌های هادی روستائی اصلاح پوشش پیاده‌روهای خیابان‌های فرعی و دسترسی در روستاها

سیاست‌ها	اقدامات اساسی
<ul style="list-style-type: none"> - واگذاری اراضی با کاربری‌های خدماتی به متولیان مربوطه جهت تامین سرانه خدماتی مورد نیاز سکونت در روستاها 	<ul style="list-style-type: none"> - اولویت واگذاری اراضی ملی از طریق منابع طبیعی استان در اجرای ماده چهار قانون ساماندهی و حمایت از تولید مسکن و اساسنامه بنیاد که در طرح‌های هادی به صورت خدمات عمومی پیشنهاد شده اند.
<ul style="list-style-type: none"> - برنامه ریزی جهت توسعه گردشگری در روستاهای هدف استان با هماهنگی با سازمان میراث فرهنگی جهت تهیه و تنظیم سند راهبردی توسعه در این روستاها 	<ul style="list-style-type: none"> - با توجه به تعیین تعداد چهار روستای هدف گردشگری در مقیاس ملی برای استان تهران از مجموع ۱۲۰ روستای هدف گردشگری در کشور، تهیه طرح‌های گردشگری با محوریت سازمان گردشگری استان و همکاری سایر دستگاه‌های ذی‌مدخل
<ul style="list-style-type: none"> - ایجاد الزامات قانونی برای نمایندگان محلی روستاها (شوراها و دهیاری‌ها) جهت پیگیری فرایند صدور اسناد روستائی - رفع مشکلات قانونی صدور اسناد در اراضی واقع در محدوده مناطق حفاظت شده، حریم رودخانه‌ها، اراضی وقفی و... 	<ul style="list-style-type: none"> - برگزاری دوره‌های آموزشی برای مسوولین محلی جهت آگاهی از لزوم اصلاح نظام مالکیت اراضی و پیگیری جهت تشکیل پرونده‌های درخواست صدور سند مالکیت در روستاها - با توجه به وقوع برخی از روستاهای استان خصوصا در شهرستانهای شمالی استان در داخل مناطق حفاظت شده یا حریم رودخانه‌های اصلی استان، تعیین ساز و کار قانونی ضرورت اتخاذ راه حلی مناسب برای توسعه روستا و حفاظت از محیط زیست.
<ul style="list-style-type: none"> - اصلاح ضوابط بانک‌ها در واگذاری وام‌های بهسازی مسکن روستائی - افزایش سقف تسهیلات وام‌های بهسازی مسکن با توجه به هزینه‌های بالای ساخت و ساز در استان - ممنوعیت دستگاه‌های خدمات‌رسان در واگذاری حق انشعاب به ساخت و سازهای غیر مجاز و نامقاوم در استان - مطالعه بافت‌های فرسوده روستائی موجود در استان 	<ul style="list-style-type: none"> - اصلاح ضوابط بانک‌ها در واگذاری وام‌های بهسازی مسکن روستائی - افزایش سقف تسهیلات وام‌های بهسازی مسکن با توجه به هزینه‌های بالای ساخت و ساز در استان - ممنوعیت دستگاه‌های خدمات‌رسان در واگذاری حق انشعاب به ساخت و سازهای غیر مجاز و نامقاوم در استان - مطالعه بافت‌های فرسوده روستائی موجود در استان
<ul style="list-style-type: none"> - تقویت نقش ناظرین نظام فنی روستائی در کنترل فرایند ساخت و ساز مسکن روستائی 	<ul style="list-style-type: none"> - الزام به استفاده از ناظرین نظام فنی روستائی در نظارت بر ساختمان‌های در دست احداث در روستاها
<ul style="list-style-type: none"> - شناسائی روستاهای ناپایدار استان از منظر سوانح طبیعی 	<ul style="list-style-type: none"> - مطالعه روستاهای ناپایدار شناسائی شده در استان (۲۲ روستا) و تعیین نوع اقدامات مورد نیاز هر روستا جهت مقاوم‌سازی

۳-۳-۳-۳-۸- اقدامات اولویت‌دار و طرح‌های مهم (اقدامات کلیدی و محرک توسعه)

- ۱- تهیه طرح مطالعاتی شناسائی بافت‌های فرسوده روستائی استان
- ۲- نوسازی و بهسازی واحدهای مسکونی روستائی با استفاده از تسهیلات وام بهسازی
- ۳- تهیه طرح‌های بهسازی روستاهای هدف گردشگری استان
- ۴- ایمن‌سازی روستاهای ناپایدار استان از منظر سوانح طبیعی

۳-۳-۳-۹- اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

جدول (۳-۸۰) اهداف کمی، برنامه‌ها، طرح‌های عملیاتی و منابع مالی مورد نیاز

ردیف	فصل	کد فصل	برنامه	کد برنامه	هدف کمی / عملیات	حجم عملیات در طول سال‌های برنامه شهرستان	
						واحد اندازه گیری	حجم کل عملیات
					اجرای طرح توسازی واحدهای فرسوده روستایی استان	واحد	۶۸۲۰۰۰
					اجرای طرح توسازی واحدهای فرسوده روستایی استان	واحد	۲۷۹۱۶۰۰۰
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه		۲۶۴۰۰۰۰۰۰
					جمع کل منابع مورد نیاز برای انجام برنامه		۵۲۴۷۰۰۰۰۰
					اعتبارات ملی		۶۳۹۸۰۰۰۰۰
					جمع اعتبارات ملی مورد نیاز		۷۶۰۴۰۰۰۰۰
					اعتبارات استانی		۸۵۰۳۰۰۰۰۰
					جمع اعتبارات استانی مورد نیاز		۲۷۹۱۶۰۰۰
					اعتبارات استانی		۶۸۲۰۰۰
					جمع اعتبارات استانی مورد نیاز		۰۰۰
					سایر منابع		۰۰۰
					ارزش افزوده		۰۰۰
					سایر		۰۰۰
					منابع داخلی دستگاه		۰۰۰
					جمع منابع داخلی دستگاه		۰۰۰
					منابع داخلی دستگاه		۰۰۰
					جمع منابع داخلی دستگاه		۰۰۰

