



جمهوری اسلامی ایران
سازمان برنامه و بودجه

دفتر رئیس

بسمه تعالی

شماره: ۱۰۲/۱۳۱۹-۵۴/۱۰۶۹ تاریخ: ۷۷/۳/۱۶	بخشنامه به دستگاههای اجرایی و مهندسان مشاور
موضوع: دستورالعمل نحوه تعیین تعرفه تهیه نقشه های توپوگرافی	
به استناد ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه و آیین نامه استانداردهای اجرایی آن، به پیوست تعرفه های تهیه نقشه های توپوگرافی به شرح جدول های پیوست در ۹ صفحه، از نوع گروه اول (لازم الاجرا)، صادر می گردد تا در قراردادهایی که از تاریخ ابلاغ این بخشنامه منعقد می شوند و همچنین خدمات از تاریخ ۱۳۷۶/۷/۱ به بعد قراردادهای منعقد شده، به مورد اجرا گذاشته شود. مواد ۱ تا ۱۳ بخشنامه شماره ۱۰۱۵۷-۱۱۶۸۱/۵۴-۱ مورخ ۱۳۷۲/۶/۲۲ کماکان به قوت خود باقی است. محمد علی نجفی معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان برنامه و بودجه	



شماره	شرح	واحد	عملیات زمینی «دریال»	تهیه و مثلث بندی هوایی «دریال»	عملیات تبدیل «دریال»	ترسیم نهایی «دریال»	تعرفه کل «دریال»
۰۱۰۱۰۱	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰۰ از عکس ۱:۲۰۰۰۰ با منحنی تراز ۵ متری از منطقه دشت و تپه ماحور.	کیلومتر مربع	۴۳۳۱۱	۷۲۶۰	۲۸۸۰۶	۱۳۹۹۰	۹۳۳۶۷
۰۱۰۱۰۲	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰۰ از عکس ۱:۲۰۰۰۰ با منحنی تراز ۵ متری از منطقه کوهستانی.	کیلومتر مربع	۶۰۶۰۱	۸۲۰۸	۴۴۰۶۱	۲۲۴۳۰	۱۳۵۳۰۰
۰۱۰۱۰۳	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰۰ از عکس ۱:۲۰۰۰۰ با منحنی تراز ۲/۵ متری از منطقه دشت و تپه ماحور.	کیلومتر مربع	۴۶۹۴۲	۷۲۶۰	۳۳۹۸۶	۱۷۷۳۲	۱۰۵۹۲۰
۰۱۰۱۰۴	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰۰ از عکس ۱:۲۰۰۰۰ با منحنی تراز ۲/۵ متری از منطقه کوهستانی.	کیلومتر مربع	۶۹۲۵۸	۸۲۰۸	۵۱۸۶۲	۲۴۱۷۹	۱۵۳۵۰۷
۰۱۰۲۰۱	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰۰ از عکس ۱:۲۰۰۰۰ با منحنی تراز ۵ متری از منطقه دشت و تپه ماحور.	کیلومتر مربع	۴۷۳۷۸	۷۲۶۰	۴۴۲۴۷	۴۵۸۹۵	۱۴۴۷۸۰
۰۱۰۲۰۲	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰۰ از عکس ۱:۲۰۰۰۰ با منحنی تراز ۵ متری از منطقه کوهستانی.	کیلومتر مربع	۶۹۱۶۸	۸۲۰۸	۶۵۵۸۴	۶۰۳۰۵	۲۰۳۲۶۵
۰۱۰۲۰۳	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰۰ از عکس ۱:۲۰۰۰۰ با منحنی تراز ۲/۵ متری از منطقه دشت و تپه ماحور.	کیلومتر مربع	۵۳۱۳۸	۷۲۶۰	۵۴۴۴۶	۵۲۹۶۹	۱۶۷۸۱۳
۰۱۰۲۰۴	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰۰ از عکس ۱:۲۰۰۰۰ با منحنی تراز ۲/۵ متری از منطقه کوهستانی.	کیلومتر مربع	۸۱۱۸۵	۸۲۰۸	۸۹۳۳۶	۷۲۹۸۶	۲۵۱۷۱۵
۰۱۰۲۰۵	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰۰ از عکس ۱:۲۰۰۰۰ با منحنی تراز ۰/۵ متری از منطقه دشت و تپه ماحور.	کیلومتر مربع	۱۱۰۳۳۹	۷۲۶۰	۲۴۷۶۲۶	۸۶۳۱۳	۴۵۱۵۳۸
۰۱۰۲۰۶	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰۰ از عکس ۱:۲۰۰۰۰ با منحنی تراز	کیلومتر مربع					

شماره	شرح	واحد	عملیات زمینی «ریال»	تهیه و مثلث بندی هوایی «ریال»	عملیات تبدیل «ریال»	ترسیم نهایی «ریال»	تعرفه کل
۰۱۰۲۰۷	۲ متری از منطقه دشت و تپه ماحور. تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ از عکس ۱:۱۰۰۰۰ با منحنی تراز ۲ متری از منطقه کوهستانی.	کیلومتر مربع	۹۶۵۸۵	۲۸۵۱۲	۱۰۲۰۱۱	۵۴۱۲۸	۲۸۱۲۳۶
۰۱۰۳۰۱	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ از عکس ۱:۱۰۰۰۰ با منحنی تراز ۲ متری از منطقه دشت و تپه ماحور.	کیلومتر مربع	۱۴۱۹۰۷	۲۸۵۱۲	۱۵۴۱۵۰	۷۰۷۵۴	۳۹۵۳۲۳
۰۱۰۳۰۲	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ از عکس ۱:۱۰۰۰۰ با منحنی تراز ۲ متری از منطقه کوهستانی.	کیلومتر مربع	۱۱۶۰۰۰	۲۸۵۱۲	۳۲۵۰۰۰	۲۵۹۰۰۰	۷۲۸۵۱۲
۰۱۰۳۰۳	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ از عکس ۱:۸۰۰۰۰ با منحنی تراز ۱ متری از منطقه دشت و تپه ماحور.	کیلومتر مربع	۱۷۰۹۰۰	۲۸۵۱۲	۴۵۰۰۰۰	۳۶۷۵۰۰	۱۰۱۶۹۱۲
۰۱۰۳۰۴	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ از عکس ۱:۸۰۰۰۰ با منحنی تراز ۱ متری از منطقه کوهستانی.	کیلومتر مربع	۱۵۰۲۰۰	۴۶۴۲۸	۳۴۰۰۰۰	۲۸۶۱۰۰	۸۲۲۷۲۸
۰۱۰۳۰۵	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ از عکس ۱:۱۰۰۰۰ با منحنی تراز ۲ متری به عرض ۴۰۰ متر از منطقه دشت و تپه ماحور.	کیلومتر مربع	۲۲۸۹۰۰	۴۶۴۲۸	۴۸۶۰۰۰	۴۲۸۰۰۰	۱۱۸۹۳۲۸
۰۱۰۳۰۶	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ از عکس ۱:۱۰۰۰۰ با منحنی تراز ۲ متری به عرض ۴۰۰ متر از منطقه کوهستانی.	کیلومتر طول	۳۴۳۸۷۰	۲۸۵۱۲	۱۰۰۰۱۱	۱۱۴۶۳۴	۵۸۷۰۲۷
۰۱۰۴۰۱	تهیه نقشه ۱:۲۵۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۱ متری از منطقه دشت.	مختار	۴۴۰۰۰۰	۲۸۵۱۲	۱۵۳۹۶۵	۱۳۲۸۳۱	۷۵۶۳۰۸
۰۱۰۴۰۲	تهیه نقشه ۱:۲۵۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۱ متری از منطقه تپه ماحور.	مختار	۱۰۴۴۳	۰	۰	۱۲۲۰	۱۱۶۶۳
		مختار	۱۴۱۹۴	۰	۰	۱۵۲۰	۱۵۷۱۴

شماره	شرح	واحد	عملیات زمینی «ریال»	تهیه و مثلث بندی هوایی «ریال»	عملیات تبدیل «ریال»	ترسیم نهایی «ریال»	تعرفه کل «ریال»
۰۱۰۴۰۳	تهیه نقشه ۱:۲۵۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحی تراز ۱ متری از منطقه کوهستانی.	هکتار	۲۰۴۷۳	۰	۰	۲۰۲۴	۲۲۴۹۷
۰۱۰۴۰۴	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با شبکه بندی قائم الزاویه ۴۰ متری و منحی تراز ۰/۵ متری از منطقه دشت.	هکتار	۱۵۹۷۶	۰	۰	۱۷۰۰	۱۷۶۷۶
۰۱۰۵۰۱	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحی تراز ۱ متری از منطقه دشت.	هکتار	۱۲۶۸۰	۰	۰	۱۴۸۰	۱۴۱۶۰
۰۱۰۵۰۲	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحی تراز ۱ متری از منطقه تپه ماهور.	هکتار	۱۷۳۴۱	۰	۰	۱۹۴۲	۱۹۲۸۳
۰۱۰۵۰۳	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحی تراز ۱ متری از منطقه کوهستانی.	هکتار	۲۵۱۷۷	۰	۰	۲۹۰۳	۲۸۰۸۰
۰۱۰۶۰۱	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۵۰۰ متر از منطقه دشت.	کیلومتر طول	۷۳۰۵۰۰	۰	۰	۱۰۵۰۰۰	۸۳۵۵۰۰
۰۱۰۶۰۲	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۵۰۰ متر از منطقه تپه ماهور.	کیلومتر طول	۹۸۵۴۰۰	۰	۰	۱۳۳۰۰۰	۱۱۱۸۴۰۰
۰۱۰۶۰۳	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۵۰۰ متر از منطقه کوهستانی.	کیلومتر طول	۱۴۴۳۶۰۰	۰	۰	۱۸۵۰۰۰	۱۶۲۸۶۰۰
۰۱۰۶۰۴	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۴۰۰ متر از منطقه دشت.	کیلومتر طول	۶۸۸۰۰۰	۰	۰	۸۹۹۰۰۰	۷۷۷۹۰۰

شماره	شرح	واحد	عملیات زمینی دریاله	تجهیز و مثلث بندی هوایی دریاله	عملیات تبدیل دریاله	ترسیم نهایی دریاله	تعرفه کل دریاله
۰۱۰۶۰۵	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۴۰۰ متر از منطقه تپه ماهور.	کیلومتر طول	۹۴۶۷۰۰	.	.	۹۴۶۰۰	۱۰۴۱۳۰۰
۰۱۰۶۰۶	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۴۰۰ متر از منطقه کوهستانی.	کیلومتر طول	۱۳۸۵۰۰۰	.	.	۱۳۱۳۰۰	۱۵۱۶۳۰۰
۰۱۰۶۰۷	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۳۰۰ متر از منطقه دشت.	کیلومتر طول	۳۹۰۸۰۰	.	.	۶۳۰۰۰	۴۵۳۸۰۰
۰۱۰۶۰۸	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۳۰۰ متر از منطقه تپه ماهور.	کیلومتر طول	۵۲۲۶۰۰	.	.	۸۴۸۰۰	۶۰۷۴۰۰
۰۱۰۶۰۹	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۳۰۰ متر از منطقه کوهستانی.	کیلومتر طول	۷۷۶۵۰۰	.	.	۱۰۸۰۰۰	۸۸۴۵۰۰
۰۱۰۶۱۰	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۲۰۰ متر از منطقه دشت.	کیلومتر طول	۳۵۲۹۰۰	.	.	۵۰۴۰۰	۴۰۳۳۰۰
۰۱۰۶۱۱	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۲۰۰ متر از منطقه تپه ماهور.	کیلومتر طول	۴۷۱۹۰۰	.	.	۶۸۰۰۰	۵۳۹۹۰۰
۰۱۰۶۱۲	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۲۰۰ متر از منطقه کوهستانی.	کیلومتر طول	۶۹۶۹۰۰	.	.	۸۹۳۰۰	۷۸۶۲۰۰
۰۱۰۶۱۳	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۱۰۰ متر از منطقه دشت.	کیلومتر طول	۳۰۸۷۰۰	.	.	۴۴۲۰۰	۳۵۲۹۰۰
۰۱۰۶۱۴	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی	کیلومتر طول					

شماره	شرح	واحد	عملیات زمینی «ریال»	تهیه و عکس‌برداری هوایی «ریال»	عملیات تبدیل «ریال»	توسیم‌یابی «ریال»	تعرفه کل
۰۱۰۶۱۵	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲ متری و عرض مسیر ۱۰۰ متر از منطقه کوهستانی.	کیلومتر طول	۶۱۷۵۰۰	۰	۰	۵۵۲۰۰	۴۷۲۴۰۰
۰۱۰۷۰۱	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۰/۵ متری از منطقه دشت.	هکتار	۲۸۹۰۰	۰	۰	۶۱۵۰	۲۵۰۵۰
۰۱۰۷۰۲	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۰/۵ متری از منطقه تپه‌ماهور.	هکتار	۴۰۶۵۹	۰	۰	۸۵۳۰	۴۹۱۸۹
۰۱۰۷۰۳	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۱ متری از منطقه کوهستانی.	هکتار	۶۱۳۹۴	۰	۰	۸۹۴۵	۷۰۳۳۹
۰۱۰۷۰۴	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با شبکه‌بندی قائم‌الزاویه ۲۰ متری و منحنی تراز ۰/۵ متری از منطقه دشت.	هکتار	۳۳۹۰۴	۰	۰	۷۸۷۴	۴۱۷۷۸
۰۱۰۷۰۵	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰ به روش مستقیم زمینی با شبکه‌بندی قائم‌الزاویه ۲۰ متری و منحنی تراز ۰/۵ متری از منطقه تپه‌ماهور.	هکتار	۴۶۶۱۶	۰	۰	۷۲۴۷	۵۳۸۶۳
۰۱۰۸۰۱	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲۵ سانتی‌متری از منطقه دشت.	هکتار	۶۸۰۶۲	۰	۰	۱۷۷۲۰	۸۵۷۸۲
۰۱۰۸۰۲	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲۵ سانتی‌متری از منطقه تپه‌ماهور.	هکتار	۹۸۵۳۶	۰	۰	۲۱۵۶۵	۱۲۰۱۰۱

شماره	شرح	واحد	عملیات زمینی «ریال»	تهیه و عکس بندی هوایی «ریال»	عملیات تبدیل «ریال»	ترسیم نهایی «ریال»	تعرفه کل «ریال»
۰۱۰۸۰۳	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۰/۵ متری از منطقه کوهستانی.	هکتار	۱۴۰۰۰۰	۰	۰	۳۲۰۳۰	۱۷۲۰۳۰
۰۱۰۸۰۴	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ به روش مستقیم زمینی با شبکه بندی قائم الزاویه ۱۰ متری و منحنی تراز ۲۵ سانتی متری از منطقه دشت.	هکتار	۱۰۰۲۷۰	۰	۰	۴۳۵۰۸	۱۴۳۷۷۸
۰۱۰۸۰۵	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ به روش مستقیم زمینی با شبکه بندی قائم الزاویه ۱۰ متری و منحنی تراز ۲۵ سانتی متری از منطقه تپه ماهور.	هکتار	۱۵۳۰۴۶	۰	۰	۴۳۵۴۴	۱۹۶۵۹۰
۰۱۰۹۰۱	تهیه نقشه ۱:۲۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲۰ سانتی متری از منطقه دشت.	هکتار	۲۸۴۶۳۷	۰	۰	۱۲۲۹۹۷	۴۰۷۶۳۴
۰۱۰۹۰۲	تهیه نقشه ۱:۲۰۰ به روش مستقیم زمینی با منحنی تراز ۲۰ سانتی متری از منطقه تپه ماهور و کوهستانی.	هکتار	۴۳۱۸۷۱	۰	۰	۱۵۳۴۸۳	۵۸۵۳۵۴
۰۱۱۰۰۱	تهیه پروفیل طولی به مقیاس ۱:۲۰۰ و ارتفاعی ۱:۲۰۰ و پلان ۵۰ متر عرض از هر دو طرف مسیر انتقال نیرو از منطقه دشت.	کیلومتر طول	۲۸۱۳۰۵	۰	۰	۲۶۵۱۲	۳۰۷۸۱۷
۰۱۱۰۰۲	تهیه پروفیل طولی به مقیاس ۱:۲۰۰ و ارتفاعی ۱:۲۰۰ و پلان ۵۰ متر عرض از هر دو طرف مسیر انتقال نیرو از منطقه تپه ماهور.	کیلومتر طول	۳۹۶۸۹۵	۰	۰	۲۹۲۶۸	۴۲۶۱۶۳
۰۱۱۰۰۳	تهیه پروفیل طولی به مقیاس ۱:۲۰۰ و ارتفاعی ۱:۲۰۰						

شماره	شرح	واحد	عملیات زمینی «ریال»	تهیه و منقش بندی هوایی «ریال»	عملیات تبدیل «ریال»	ترسیم نهایی «ریال»	تعرفه کل
۰۲۰۲۰۱	و پلان ۵۰ متر عرض از هر دو طرف مسیر انتقال نیرو از منطقه کوهستانی. تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ از عکس ۱:۸۰۰ تا ۱:۱۰۰۰ عوارض شهری.	مکتار	۲۲۵۰	۲۷۶	۲۰۵۰۰	۹۶۱۵	۳۲۶۴۱
۰۲۰۲۰۲	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ از عکس ۱:۸۰۰ تا ۱:۵۰۰ عوارض شهری.	مکتار	۲۰۰۰	۲۷۶	۱۳۵۰۰	۶۶۰۰	۲۲۳۷۶
۰۲۰۲۰۳	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ از عکس ۱:۸۰۰ تا ۱:۵۰۰ عوارض شهری با منحنی میزان ۱ متری از مناطق مورد لزوم.	مکتار	۱۷۵۰	۲۷۶	۸۰۰۰	۵۶۶۵	۱۵۶۹۱
۰۲۰۲۰۴	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ از عکس ۱:۸۰۰ تا ۱:۲۵۰ عوارض شهری با منحنی میزان ۱ متری از مناطق مورد لزوم.	مکتار	۱۵۰۰	۲۷۶	۵۷۵۰	۵۲۴۵	۱۳۷۷۱
۰۲۰۲۰۵	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ از عکس ۱:۸۰۰ تا ۱:۱۵۰ شهری با منحنی میزان ۱ متری از مناطق مورد لزوم.	مکتار	۱۳۵۰	۲۷۶	۳۹۹۰	۳۸۶۰	۹۴۷۶
۰۲۰۳۰۱	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰ از عکس ۱:۸۰۰ تا ۱:۵۰۰ عوارض شهری.	مکتار	۴۹۳۵	۱۱۱۶	۴۴۲۰۳	۲۷۱۲۰	۷۷۳۷۴
۰۲۰۳۰۲	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰ از عکس ۱:۵۰۰ تا ۱:۸۰۰ عوارض شهری.	مکتار	۴۹۳۵	۱۱۱۶	۳۵۴۲۴	۲۰۹۱۰	۶۲۳۸۵
۰۲۰۳۰۳	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ تا ۱:۲۵۰ عوارض شهری با منحنی میزان ۰/۵ متری از مناطق مورد لزوم.	مکتار	۴۱۲۶	۱۱۱۶	۲۴۲۸۳	۱۷۲۹۷	۴۶۸۲۲
۰۲۰۳۰۴	تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰ از عکس ۱:۵۰۰ تا ۱:۲۵۰ عوارض	مکتار					

شماره	شرح	واحد	عملیات زمینی «ریال»	تهیه و منقش بندی هوایی «ریال»	عملیات تبدیل «ریال»	ترسیم نهایی «ریال»	تعرفه کل
۰۲۰۳۰۵	شهری با منحنی میزان ۰/۵ متری از مناطق مورد لزوم، تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰ از عکس ۱:۵۰۰ تا ۱:۱۵۰ عوارض شهری با منحنی میزان ۰/۵ متری از مناطق مورد لزوم، تهیه نقشه ۱:۵۰۰ از عکس ۱:۴۰۰ تا ۱:۸۰۰ عوارض شهری	هکتار	۴۰۱۴	۱۱۴۰	۱۸۶۶۱	۱۲۳۸۰	۳۶۱۹۵
۰۲۰۴۰۱	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ از عکس ۱:۴۰۰ تا ۱:۸۰۰ عوارض شهری	هکتار	۳۶۱۸	۱۱۴۰	۱۴۳۷۳	۸۷۴۵	۲۷۸۷۶
۰۲۰۴۰۲	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ از عکس ۱:۴۰۰ تا ۱:۸۰۰ عوارض شهری	هکتار	۱۰۵۸۸	۱۷۷۶	۸۹۱۷۸	۷۳۹۰۹	۱۷۵۴۵۱
۰۲۰۴۰۳	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ از عکس ۱:۴۰۰ تا ۱:۸۰۰ عوارض شهری با منحنی میزان ۰/۵ متری از مناطق مورد لزوم، تهیه نقشه ۱:۵۰۰ از عکس ۱:۴۰۰ تا ۱:۸۰۰ عوارض شهری	هکتار	۱۰۵۸۸	۱۷۷۶	۶۹۹۵۸	۵۸۷۳۹	۱۴۱۰۶۱
۰۲۰۴۰۴	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ از عکس ۱:۴۰۰ تا ۱:۸۰۰ عوارض شهری با منحنی میزان ۰/۵ متری از مناطق مورد لزوم، تهیه نقشه ۱:۵۰۰ از عکس ۱:۴۰۰ تا ۱:۸۰۰ عوارض شهری	هکتار	۱۰۵۸۸	۱۷۷۶	۴۴۵۰۳	۴۴۵۲۰	۱۰۱۳۸۷
۰۲۰۴۰۵	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ از عکس ۱:۴۰۰ تا ۱:۸۰۰ عوارض شهری با منحنی میزان ۰/۵ متری از مناطق مورد لزوم، تهیه نقشه ۱:۵۰۰ از عکس ۱:۴۰۰ تا ۱:۸۰۰ عوارض شهری	هکتار	۸۹۰۰	۱۷۷۶	۳۴۰۰۰	۳۵۹۷۵	۸۰۶۵۱
۰۲۰۵۰۱	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی در مناطق شهری به صورت بلوکی با منحنی تراز ۱ متری از مناطق مورد لزوم،	هکتار	۸۹۰۰	۱۷۷۶	۳۰۱۰۰	۲۹۸۸۶	۷۰۶۶۲
۰۲۰۵۰۲	تهیه نقشه ۱:۲۰۰۰ به روش مستقیم زمینی در مناطق نیمه شهری به صورت بلوکی با منحنی تراز ۱ متری از مناطق مورد لزوم،	هکتار	۳۴۳۸۷	۰	۰	۷۶۳۹	۴۲۰۲۶
	مناطق مورد لزوم،	هکتار	۲۸۵۷۲	۰	۰	۶۵۰۸	۳۵۰۸۰

پیوست بخشنامه شماره: ۱۰۶۹/۱۰۶۹-۵۴/۱۲۱۹-۱۰۲ مورخ: ۷۷/۳/۱۶

نسل دوم. تهیه نقشه توپوگرافی از مناطق شهری
نهرست تعرفه‌های تهیه نقشه شش ماهه دوم سال ۱۳۷۶

شماره	شرح	واحد	عملیات زمینی «ریال»	تهیه و مثل‌بندی هوایی «ریال»	عملیات تبدیل «ریال»	ترسیم نهایی «ریال»	توقفه کل «ریال»
۰۲۰۷۰۱	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ به روش مستقیم زمینی در مناطق شهری به صورت بلوکی با منحنی تراز ۰/۵ متری از مناطق مورد لزوم.	هکتار	۲۰۸۴۰۶	۰	۰	۴۷۹۲۹	۲۵۶۳۲۵
۰۲۰۷۰۲	تهیه نقشه ۱:۵۰۰ به روش مستقیم زمینی در مناطق نیمه شهری به صورت بلوکی با منحنی تراز ۰/۵ متری از مناطق مورد لزوم.	هکتار	۱۴۴۹۷۸	۰	۰	۳۱۹۴۷	۱۷۶۹۲۵
۰۲۰۸۰۱	تهیه نقشه ۱:۲۰۰ گازرسانی شهری.	کیلومتر طول	۴۶۰۷۴۴	۰	۰	۲۳۳۳۳۲	۶۹۴۰۷۶

