**فرم تحويل مدارک زميني (مستقيم زميني، عکسی و آبنگاری)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان مدرک** | **تائید** |
| الف | گزارش فنی | [ ]  |
| ب | فرم فراداده (متادیتا) مطابق فرم شماره 8 | [ ]  |
| ج | صورت وضعیت تنظیم‌شده توسط مشاور مطابق فرم شماره 7 در سه نسخه (تمامی نامه‌ها و ابلاغ‌ها ضمیمه صورت‌وضعیت شود).این صورت وضعیت می تواند پس از پایان فرآیند نظارت و کنترل فنی ارسال شود. | [ ]  |
| د | فایل نقشه‌های ترسیمی | [ ]  |
| ﮬ | مدارک مسطحاتی | کارت شناسايي به روز نقاط مبناي مسطحاتی  | [ ]  |
| فايل کروکي کليه پيمايش هاي ماندگار و اصلي مسطحاتي | [ ]  |
| فايل مشاهدات خام گیرنده های GNSS | [ ]  |
| فایل Rinex مربوط به مشاهدات GNSS | [ ]  |
| فایل پروژه پردازش شده در نرم افزار محاسبات گیرنده های GNSS | [ ]  |
| فایل مشاهدات پيمايشهاي اصلي ( شامل طولها و زوايا) در صورت استفاده از روش کلاسيک | [ ]  |
| فایل محاسبات ( شامل پردازش، سرشکني و خطاها و فایل پروژه) | [ ]  |
| فایل مربوط به اطلاعات site log در مشاهدات GNSS | [ ]  |
| فايل مختصات نهايي نقاط برداشت شده | [ ]  |
| و | مدارک ارتفاعي | کارت شناسايي به روز نقاط مبناي ارتفاعی  | [ ]  |
| فايل کروکي کليه مشاهدات ترازیابی با درج اختلاف ارتفاع رفت و برگشت خطوط ترازیابی | [ ]  |
| فایل مشاهدات ترازیابی (به ترتیب ستون ارتفاع نقطه، اختلاف ارتفاع، فاصله، قرائت جلو، قرائت وسط، قرائت عقب و نام ایستگاه) | [ ]  |
| فایل اسکن اوراق زمینی ترازیابی (اوراق پاکنويس شده به هيچ وجه مورد قبول نمي باشد) | [ ]  |
| فایل خلاصه ترازیابی  | [ ]  |
| ز | لیست مختصات نهايي ایستگاههای ماندگار و اصلی در سربرگ شرکت مطابق فرم شماره 4 | [ ]  |
| ح | کارت شناسايي نقاط ماندگار مطابق با فرم شماره 3 | [ ]  |
| ط | مدارک عکسی | اندکس نقاط کنترل عکسی | [ ]  |
| کروکی نقاط کنترل عکسی | [ ]  |
| لیست مختصات نقاط کنترل عکسی | [ ]  |
| فایل مساحت نقاط کنترل عکسی جهت تعیین حجم عملیات زمینی | [ ]  |
| ی | فایل رقومی گویاسازی | [ ]  |
| ک | فرم متادیتا | [ ]  |

**مهر و امضاء مشاور**