

| کد   | نوع تجهیز                        | e mc        | حد اکثر زمان<br>انجام آزمون<br>(روز) EMC |
|------|----------------------------------|-------------|--|
| ۱۰۰۱ | کیس/سوئیچ/روتر سوئیچ آداپتور دار | ۳۲۴,۶۷۹,۳۲۰ | ۶  |
| ۱۰۰۲ | کیس/سوئیچ/روتر سوئیچ برق شهر     | ۳۲۴,۶۷۹,۳۲۰ | ۶  |
| ۱۰۰۳ | ماژول                            | ۳۲۴,۶۷۹,۳۲۰ | ۶  |
| ۱۰۰۴ | DC سوئیچ                         | ۲۹۷,۴۱۱,۶۶۰ | ۶  |
| ۱۰۰۵ | مودم/روتر مودم آداپتور دار       | ۳۱۷,۵۸۸,۰۴۰ | ۶  |
| ۱۰۰۶ | مودم/روتر مودم برق شهر           | ۳۱۷,۵۸۸,۰۴۰ | ۶  |
| ۱۰۰۷ | ریموت                            | ۸,۱۰۴,۳۲۰   | ۶  |
| ۱۰۰۸ | ضبط خودرو (GPS)                  | ۲۴۲,۱۱۶,۵۶۰ | ۶  |
| ۱۰۰۹ | GPS بدون مانیتور SMS             | ۲۴۲,۱۱۶,۵۶۰ | ۶  |
| ۱۰۱۰ | GPS مانیتور                      | ۱۲۳,۵۹۰,۸۸۰ | ۶  |
| ۱۰۱۱ | ساعت با آداپتور                  | ۳۱۷,۵۸۸,۰۴۰ | ۶  |
| ۱۰۱۲ | ساعت GPS بدون آداپتور            | ۲۵۰,۲۲۰,۸۸۰ | ۶  |
| ۱۰۱۳ | لینک مایکروویو                   | ۱۵۷,۰۲۱,۲۰۰ | ۶  |
| ۱۰۱۴ | با آداپتور ip phone              | ۳۱۰,۷۵۰,۰۲۰ | ۶  |
| ۱۰۱۵ | بدون آداپتور ip phone            | ۲۷۵,۵۴۶,۸۸۰ | ۶  |
| ۱۰۱۶ | بیسیم با آداپتور با پایه شارژ    | ۱۹۲,۲۲۴,۳۴۰ | ۶  |
| ۱۰۱۷ | بیسیم خودرویی                    | ۱۲۳,۵۹۰,۸۸۰ | ۶  |

### آزمون های نمونه ای EMC

| ردیف | شرح آزمون                               | مبلغ        |
|------|---|-------------|
| ۱    | Electrostatic Discharge (ESD)           | ۸,۱۰۴,۳۲۰   |
| ۲    | RF electromagnetic field (EMS radiated) | ۱۱۱,۴۳۴,۴۰۰ |
| ۳    | Fast transients (Burst)                 | ۶,۰۷۸,۲۴۰   |
| ۴    | Surge                                   | ۱۵,۹۵۵,۳۸۰  |
| ۵    | RF common mode (EMS conducted)          | ۱۹,۲۴۷,۷۶۰  |
| ۶    | Power-frequency magnetic field          | ۷,۰۹۱,۲۸۰   |
| ۷    | Voltage dips and voltage variations     | ۷,۰۹۱,۲۸۰   |
| ۸    | EMI radiated                            | ۱۱۸,۵۲۵,۶۸۰ |
| ۹    | EMI conducted                           | ۱۲,۱۵۶,۴۸۰  |
| ۱۰   | Current harmonic measurement            | ۶,۸۳۸,۰۲۰   |
| ۱۱   | Voltage fluctuations and flicker        | ۱۲,۱۵۶,۴۸۰  |

### آزمون سر شماره های اضطراری تلفن همراه

| ردیف | شرح آزمون   | مبلغ      |
|------|---|-----------|
| ۱    | انجام آزمون سر شماره های اضطراری                              | ۶,۱۲۰,۴۵۰ |
| ۲    | انجام آزمون سر شماره های اضطراری بعلاوه بروز رسانی نرم افزاری | ۷,۳۸۶,۷۵۰ |
| ۳    | نمونه برداری تا ۵ عدد   | ۳,۸۲۷,۰۰۰ |
| ۴    | نمونه برداری مازاد ۵ عدد                                      | ۲۸۴,۰۰۰   |

| نشاره گذاری | ایمنی<br>دستگاههای<br>غیر قابل باز<br>شدن | حد اکثر زمان<br>انجام آزمون Safety (روز) | ایمنی<br>دستگاههای قابل<br>باز شدن |
|-------------|---|--|------------------------------------|
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۷۶,۷۳۷,۷۸۰                                | ✓  | ۹۷,۳۹۸,۷۳۱                         |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۷۶,۷۳۷,۷۸۰                                | ✓  | ۹۷,۳۹۸,۷۳۱                         |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | •   | ✓  | ۵۱,۱۵۸,۵۲۰                         |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۲۸,۸۷۱,۶۴۰                                | ✓  | ۵۱,۱۵۸,۵۲۰                         |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۱۰۴,۵۹۶,۳۸۰                               | ✓  | ۱۲۷,۸۹۶,۳۰۰                        |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۷۶,۷۳۷,۷۸۰                                | ✓  | ۹۷,۳۹۸,۷۳۱                         |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۲۸,۸۷۱,۶۴۰                                | ✓  | •                                  |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۲۸,۸۷۱,۶۴۰                                | ✓  | •                                  |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۲۸,۸۷۱,۶۴۰                                | ✓  | ۵۱,۱۵۸,۵۲۰                         |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۲۸,۸۷۱,۶۴۰                                | ✓  | ۵۱,۱۵۸,۵۲۰                         |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۱۰۴,۵۹۶,۳۸۰                               | ✓  | •                                  |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۲۸,۸۷۱,۶۴۰                                | ✓  | •                                  |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | •   | ✓  | ۵۱,۱۵۸,۵۲۰                         |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۱۰۴,۵۹۶,۳۸۰                               | ✓  | •                                  |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۲۸,۸۷۱,۶۴۰                                | ✓  | •                                  |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۱۰۴,۵۹۶,۳۸۰                               | ✓  | •                                  |
| ۱۸,۲۳۴,۷۲۰  | ۲۸,۸۷۱,۶۴۰                                | ✓  | •                                  |