

Műszaki leírás

A MÁV Zrt. tulajdonában levő 4 db Sokkia GSR 2700ISX típusú geodéziai mérőműszer eseti javítása.

A részegységek cseréjével javított térinformatikai geodéziai műszer az alábbi műszaki feltételeket folyamatosan hibamentes működés mellett garantálja:

- Részegység pl: GNSS vevő és antenna, Bluetooth kábelmentes kapcsolat, memória,akkumulátor és GSM/GPRS vagy URH egység stb. javítása esetén, mind egy műszerházba megbízható működést,
- Másodperceken belül inicializál a cm pontosságú méréshez,
- Felsőfokú megbízhatóság és pontosság akár 40 km-es, vagy nagyobb bázishosszon,
- Három frekvenciás amerikai GPS + orosz GLONASS műholdkövetési képesség,
- Hálózati kiszolgálóhoz csatlakozás GSM vagy GPRS/NTRIP hívással,
- A rover üzembe helyezése egyszerű (nincs szükség kábelek csatlakoztatására).,
- Informatív LED állapotjelző (kijelzi a tápellátás állapotát, a követett műholdak számát, a memória foglaltságát, és a kommunikáció folyamatát.),
- Környezetkímélő (megfelel a RoHS szabályozásának)