

příloha č 6 - technická specifikace

Komplet triální (GPS/GLONASS/GALILEO) dvojpřijímačové geodetické sestavy + příslušný obslužný firmware s časově neomezenou licencí. Komunikace jednotlivých komponent systému (přijímače, kontrolér) je požadována bezdrátová (Bluetooth, radiomodem a obdobné technologie nevyžadují zvláštní licence k provozu na území EU). Ovládací rozhraní sestavy může být integrováno do přijímače, nebo fungovat jako samostatný modul, požadováno je grafické rozhraní a preferováno dotykové ovládání. Požadovaná platforma: Windows mobile či jiná univerzální platforma Microsoft (licence musí být součástí dodávky). Sestava musí být schopna sbírat a vytyčovat body s korekcí v reálném čase bez připojení k externí datové síti, pracovat v souřadných systémech WGS 84 a JTSK a exportu/importu prostorových dat v některém ze standardních formátů (SHP, TXT, DWG atp.).

Součástí dodávky musí být stativ pro stacionární přijímač, výtyčka pro pohyblivý přijímač s libelou, držák kontroléru (pokud není integrován), kompletní kabeláž a adaptéry pro nabíjení, kabel pro synchronizaci s PC a transportní pouzdra a obaly vhodné pro práci v náročnějším terénu.