

## Többcsat. fáziskoh. szélessávú kísérli. rádióplatf

I.D.: 107233948

Melléklet(ek):

- portal\_ehr-232772024.pdf
- hirdetmeny.pdf

A szerződés típusa:	Árubeszerzés	A dokumentum típusa:	Új kiírások, ajánlati felhívások
CPV kódok:	31711423-4	Beadási határidő:	2025.01.14 10:00
Ajánlatkérő szervezet:	Nemzeti Köszolgálati Egyetem	Rövid összefoglaló:	Architektúra követelmények: 1) Legalább 16 db önálló RF csatorna, amely jelbemenetként és jelkimenetként is használható és minden egyes jelcsatorna frekvenciája önállóan is programozható 2) A bemenetek legyenek olyan frekvenciasáv szűrővel ellátva, amely lehetővé teszi a közvetlen antenna csatlakoztatást a sávon kívüli nagyteljesítményű adók túlterhelésé nélkül 3) A csatornák külső frekvencia- és fázisszinkronizálás biztosítása érdekében referencia órajel bemenettel és kimenettel is rendelkezzenek 4) Rendelkezzen beépített GNSS navigációs modullal 5) A csatornamodulok belső referencia órajel generátorát lehessen saját GNSS vevővel a műholdas rendszerekhez szinkronizálni, valamint a műholdas navigációs adatokhoz hozzáférni 6) Rendelkezzen programozható input-output csatlakozóval a más rendszerekhez való csatlakozás lehetőségét biztosító integrációs jelek be- és kivetése érdekében.

Összefoglaló: Architektúra követelmények: 1) Legalább 16 db önálló RF csatorna, amely jelbemenetként és jelkimenetként is használható és minden egyes jelcsatorna frekvenciája önállóan is programozható 2) A bemenetek legyenek olyan frekvenciasáv szűrővel ellátva, amely lehetővé teszi a közvetlen antenna csatlakoztatást a sávon kívüli nagyteljesítményű adók túlterhelésé nélkül 3) A csatornák külső frekvencia- és fázisszinkronizálás biztosítása érdekében referencia órajel bemenettel és kimenettel is rendelkezzenek 4) Rendelkezzen beépített GNSS navigációs modullal 5) A csatornamodulok belső referencia órajel generátorát lehessen saját GNSS vevővel a műholdas rendszerekhez szinkronizálni, valamint a műholdas navigációs adatokhoz hozzáférni 6) Rendelkezzen programozható input-output csatlakozóval a más rendszerekhez való csatlakozás lehetőségét biztosító integrációs jelek be- és kivetése érdekében.