

Többcsat. fáziskoh. szélessávú kísérli. rádióplaf.

I.D.: 107062670

Melléklet(ek):

- portal_ehr-227362024.pdf
- Összegezés az ajánlatok elbírálásáról8818004915541.pdf

A szerződés típusa:	Árubeszerzés	A dokumentum típusa:	Eredménytájékoztatók
CPV kódok:	48000000-8 31711423-4	Ajánlatkérő szervezet:	Nemzeti Közszolgálati Egyetem

Rövid összefoglaló: Többcsatornás, fáziskohereus, szélessávú kísérleti rádió platform az alábbiak szerint:
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: Többcsatornás, fáziskohereus, szélessávú kísérleti rádió platform az alábbiak szerint:
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

