

"IMMA létesítés 2024"

I.D.: 106146823

A szerződés
típusa: Árubeszerzés

A
dokumentum
típusa:

Eredménytájékoztatók

CPV kódok: 38112100

Ajánlatkérő
szervezet:

LECHNER
TUDÁSKÖZPONT
NONPROFIT KORLÁTOLT
FELELŐSÉGŰ
TÁRSASÁG

Rövid

összefoglaló:

A hazai geodéziai alapponthálózataink modernizációjának kiemelt feladata az Integrált Műholdas Magasságmeghatározási Alapponthálózat (IMMA) létesítése, amely integrálja az aktív GNSS, műholdradar interferometria, gravimetria és szintezési hálózati infrastruktúrákat és technológiákat. Az ESA INGRIM pályázat keretében 7 db, majd közbeszerzési eljárás keretén belül további 10 db alappont létesült 2023-ban. 2024-ben további 10 alappontot létesítünk országos léptékben. Ezzel a 10 ponttal a GNSSnet.hu Galileo-képes szolgáltatási hálózatának részbeni bővítése és ezen túl IMMA ponttá alakításának utolsó előtti üteme készül el. Öt állomás sűrítő állomás lesz, míg további öt esetben a meglévő épületen üzemelő multi-GNSS állomás települ át IMMA pontra. A beszerzés célja az alappontok megépítése és műszerezettségének biztosítása, telepítése. Egy darab IMMA pont az alábbiakat tartalmazza: 1.) vasalt beton alap 2.) integrált pontjel felépítmény 3.) műholdas navigációs eszköz További részleteket a műszaki leírás tartalmazza.

Összefoglaló: A hazai geodéziai alapponthálózataink modernizációjának kiemelt feladata az Integrált Műholdas Magasságmeghatározási Alapponthálózat (IMMA) létesítése, amely integrálja az aktív GNSS, műholdradar interferometria, gravimetria és szintezési hálózati infrastruktúrákat és technológiákat. Az ESA INGRIM pályázat keretében 7 db, majd közbeszerzési eljárás keretén belül további 10 db alappont létesült 2023-ban. 2024-ben további 10 alappontot létesítünk országos léptékben. Ezzel a 10 ponttal a GNSSnet.hu Galileo-képes szolgáltatási hálózatának részbeni bővítése és ezen túl IMMA ponttá alakításának utolsó előtti üteme készül el. Öt állomás sűrítő állomás lesz, míg további öt esetben a meglévő épületen üzemelő multi-GNSS állomás települ át IMMA pontra. A beszerzés célja az alappontok megépítése és műszerezettségének biztosítása, telepítése. Egy darab IMMA pont az alábbiakat tartalmazza: 1.) vasalt beton alap 2.) integrált pontjel felépítmény 3.) műholdas navigációs eszköz További részleteket a műszaki leírás tartalmazza.
