

VALSTYBĖS ĮMONĖS DISTANCINIŲ TYRIMŲ IR GEOINFORMATIKOS CENTRO „GIS-CENTRAS“

2018 METŲ VEIKLOS PLANAS

Valstybės įmonė Distantinių tyrimų ir geoinformatikos centras „GIS-Centras“ (toliau – VĮ „GIS-Centras“) įsteigta 1992 m. balandžio 14 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu Nr. 153 „Dėl Agroresursų tyrimo laboratorijos priskyrimo Valstybinės geodezijos tarnybos reguliavimo sferai“. Įmonės kodas 121351441. PVM mokėtojo kodas LT213514410. Registracijos adresas: Sėlių g. 66, LT- 08109 Vilnius.

Įmonės savininko teises ir pareigas įgyvendinanti institucija yra Žemės ūkio ministerija.

VĮ „GIS-Centras“ nuo 2012 m. birželio 6 d. LR Vyriausybės nutarimu Nr. 665 pagal valstybės tikslus yra priskirta 2 grupės valstybės valdomų įmonių kategorijai. Šiai grupei priskirtos valstybės valdomos įmonės turėtų vykdyti nekomercinio pobūdžio veiklą, t. y. vykdyti valstybės jai pavestas funkcijas, o komercinę veiklą vykdyti tik tuo atveju, jeigu tai netrukdytų siekti joms nustatytų valstybės socialinių ir politinių tikslų. Siektina, kad įmonės veikla būtų pelninga.

Įmonės prioritetinė veikla yra sutelkta į erdvinių duomenų rinkinių sudarymą bei geografinės informacijos sistemų projektavimą, kūrimą bei kompleksinių erdvinių informacijos sprendimų įgyvendinimą.

Pagrindinės VĮ „GIS-Centras“ veiklos sritys:

1. Georeferencinio pagrindo kadastro tvarkymas ir tobulinimas;
2. Lietuvos erdvinės informacijos portalo tvarkymas ir plėtra;
3. Lietuvos Respublikos globalinės padėties nustatymo sistemos nuolatinių stočių tinklo (toliau – LitPOS) tvarkymas;
4. erdvinių duomenų rinkinių kūrimas;
5. GIS projektavimas, kūrimas, diegimas ir priežiūra;
6. elektroninių paslaugų kūrimas ir administravimas;
7. erdvinių duomenų, skaitmeninių žemėlapių ir el. paslaugų platinimas naudotojams, jų palaikymo paslaugos, naudotojų techninis konsultavimas;
8. skaitmeninio kartografavimo paslaugos;
9. distanciniai tyrimai;
10. erdvinės informacijos naudojimo moksliniai tyrimai, mokymų, susijusių su įmonės veiklomis, organizavimas ir konsultacijos.

VĮ „GIS-Centras“ prisideda prie Žemės ūkio ministerijos 2018–2020 metų strateginio veiklos plano, patvirtinto Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2017 m. lapkričio 2 d. įsakymu Nr. 3D-696 „Dėl Žemės ūkio ministerijos 2018–2020 metų strateginio veiklos plano patvirtinimo“ (toliau – Strateginis veiklos planas) įgyvendinimo tiesiogiai vykdydamas šiuos Strateginio veiklos plano programų tikslus, uždavinius bei priemones:

Programos, tikslo, uždavinio,	Programos, tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas
-------------------------------	---

priemonės kodas	
03-001	Programa Žemės tvarkymas ir administravimas bei erdvinės informacijos infrastruktūros vystymas
03-001-01	Tikslas Įgyvendinti valstybės politiką žemės administravimo, žemėtvarkos, žemės naudojimo, geodezijos, kartografijos ir erdvinės informacijos infrastruktūros plėtros srityje
03-001-01-02	Uždavinys Vystyti Lietuvos erdvinės informacijos infrastruktūrą, rengti kartografinę medžiagą ir apskaityti valstybinę žemę miestuose
03-001-01-02-01	Priemonė Georeferencinio pagrindo kadastro duomenų atnaujinimas ir palaikymas
03-001-01-02-03	Priemonė Lietuvos erdvinės informacijos infrastruktūros vystymas ir palaikymas

SUTARTYS DĖL FUNKCIJŲ VYKDYMO IR (AR) PARAMOS GAVIMO														
Sutartis sudaroma ³ : Funkcijoms vykdyti Paramai gauti														
Kodas	Veiksmo nr.	Veiksmo pavadinimas	Vertinimo kriterijus	Mato vnt.	Siektina reikšmė 2016 m.	Atsakingi vykdytojai	Įvykdymo terminas (ketv.)	Finansavimo šaltinis	Asignavimai (tūkst. Eur)					
									Iš viso	Išlaidos		Turtas		
										Iš viso	iš jų DU	Iš viso	iš jų VIP	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10=11+13	11	12	13	14	
03 001	Strateginio veiklos plano programos pavadinimas: Žemės tvarkymas ir administravimas bei erdvinės informacijos infrastruktūros vystymas													
03 001 01	Strateginio veiklos plano programos tikslo pavadinimas: Įgyvendinti valstybės politiką žemės administravimo, žemėtvarkos, žemės naudojimo, geodezijos, kartografijos ir erdvinės informacijos infrastruktūros plėtros srityje													
03 001 01 02	Strateginio veiklos plano programos uždavinio pavadinimas: Vystyti Lietuvos erdvinės informacijos infrastruktūrą, rengti kartografinę medžiagą ir apskaityti valstybinę žemę miestuose													
03 001 01 02 01	Programos priemonės pavadinimas: Georeferencinio pagrindo kadastro duomenų atnaujinimas ir palaikymas							ES						
								BF						
								VB	512	512	342	0	0	
								PVM						
								PĮ						
	Programos tikslų vertinimo kriterijus, už kurį atsakinga Įstaiga													
	1.	Georeferencinio pagrindo kadastro erdvinio duomenų rinkinio tikslinimas pagal ortofotografinį žemėlapi.	Atnaujinti Georeferencinio pagrindo kadastro duomenys ir informacija pagal 2017–2018 metų ortofotografinio žemėlapi, apimančio 33 proc. Lietuvos	proc.	33	Erdvinių duomenų skyrius	I–IV		453,12					

			Respublikos teritorijos (t. y. 918 žemėlapiu M 1:10 000 nomenklatūrinio skaidymo lapų LKS-94 koordinatinių sistemoje), informaciją											
2.	Georeferencinio pagrindo kadastro erdvinių duomenų rinkinio tikslinimas pagal naudotojų pateiktas pastabas, Georeferencinio pagrindo kadastro duomenų teikėjų ir susijusių registrų pateiktus duomenis.	Patikslinti Georeferencinio pagrindo kadastro duomenys ir informacija pagal nuo 2017 m. gruodžio 1 dienos iki 2018 m. gruodžio 1 dienos pateiktas gavėjų pastabas, duomenų teikėjų ir susijusių registrų tvarkytojų pateiktą informaciją visai Lietuvos Respublikos teritorijai.	proc.	100		I-IV		58,88						
03 001 01 02 03	Programos priemonės pavadinimas: Lietuvos erdvinės informacijos infrastruktūros vystymas ir palaikymas							ES						
								BF						
								VB	391	391	271	0	0	
								PVM						
								PĮ						
	Programos tikslų vertinimo kriterijus, už kurį atsakinga Įstaiga													
	1.	LEI portalo sistemų,	Portalo	proc.	90	Erdvinės	I-IV		168,1					

		techninės bei programinės įrangos techninė priežiūra ir veiklos užtikrinimas.	elektroninių paslaugų vidutinis pasiekiamumas (nemažiau 90% darbo laiko)			informacijos infrastruktūros skyrius								
2.		LEI portalo elektroninių paslaugų ir erdviųjų duomenų teikimo priežiūra ir administravimas.	Portalo erdviųjų duomenų paslaugų skaičiaus augimas (5% metinis augimas)	proc.	5			I-IV		117,3				
3.		Portalo sistemų komponentų ir modulių tobulinimas	Atliktų portalo patobulinimų skaičius (2 patobulinimai)	vnt.	2			I-IV		39,1				
		Portalo viešinimas ir naudojimo skatinimas.	Portalo naudotojų skaičiaus augimas (5% metinis augimas)	proc.	5			I-IV		66,5				

Finansavimo šaltiniai: ES – Europos Sąjungos lėšos, BF – bendrojo finansavimo lėšos, VB – valstybės biudžeto lėšos, PVM – valstybės biudžeto lėšos, skirtos netinkamam iš Europos Sąjungos fondų lėšų pirkimo ir (arba) importo pridėtinės vertės mokesčiui finansuoti, PĮ – pajamų įmokos.

VĮ „GIS-Centras“ įgyvendinami projektai

VĮ „GIS-Centras“ įgyvendina bei prisideda įgyvendinant 2 projektus, kurie patvirtinti prioritetais Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2015 m. gruodžio 23 d. įsakymu Nr.3-528(1.5 E) patvirtintame Prioritetinių elektroninių paslaugų ir joms kurti skirtų sprendimų sąrašė:

1. ***Topografijos ir infrastruktūros informacinės sistemos ir naujų sudėtinių el. paslaugų sukūrimo (TIIS)*** projektu siekiama sukurti a) Topografijos ir infrastruktūros informacinę sistemą, kuria centralizuotai teikiami, priimami, derinami, atnaujinami topografinių planų (tarp jų inžinerinių tinklų, susisiekimo komunikacijų ir statinių išpildomųjų planų), statinių techninių projektų (suvestinių sklypo inžinerinių tinklų planų ir (ar) sklypo sutvarkymo planų) erdviniai duomenys, b) modernizuoti ir tarpusavyje integruoti gyvenimo įvykio “statai infrastruktūra” el. paslaugas, šių paslaugų pagrindu realizuoti duomenų mainus tarp TIIS, InfoStatyba, NTR ir taip realizuoti jų objektų būsenų pokyčius.

Projektu sukuriamos el. paslaugos reikalingos darniai ir centralizuotai infrastruktūros plėtrai vykdyti pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/61/ES („žemės kasimo leidimų suteikimo procedūromis ir kliūtimis sumažinti; sumažinant inžinerinių darbų poreikį direktyva taikytina visuotinėms fizinėms infrastruktūroms; informacija apie fizinę infrastruktūrą, turėtų būti teikiama elektroninėmis priemonėmis per bendrą informacinį punktą“) ir pagal Lietuvos Respublikos savivaldybių infrastruktūros plėtros įstatymo projektą. Projekto rezultatai turėtų sutrumpinti statybų proceso laiką, dokumentų kiekį ir įgyvendinti statinių statybos proceso stebėseną bei kontrolę. Naudojant bendrus duomenis, bendrus žiniatinklio komponentus bei el. paslaugas bus suteiktos žinios ir galimybės, kurie nepasiekiami vykdant atskiras el. paslaugas, daugiau kaip 70 institucijų ir gyventojams (jų pasamdytiems specialistams) vykdantiems statybas.

2. ***Lietuvos erdvinės informacijos infrastruktūros plėtra įgyvendinant INSPIRE direktyvos nuostatas dėl erdvinės duomenų rinkinių ir paslaugų sėkimo (INSPIRE-2)*** projektu siekiama užtikrinti Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2007/2/EB įgyvendinimą Lietuvoje 2015–2020 m. laikotarpiu bei padidinti valstybėje kaupiamos erdvinės informacijos vertę, sukuriant naują teminių erdvinės duomenų kompleksinės analizės interaktyvią elektroninę paslaugą.

Projekto pagrindinė vertė – skirtingų technologinių sprendimų (geoportalas, INSPIRE, GRPK) sujungimas Lietuvos erdvinės informacijos infrastruktūros (LEII) sistemoje, siekiant efektyviausiu būdu panaudoti investicijas ir sukurti kuo didesnę pridėtinę valstybėje kaupiamos erdvinės informacijos vertę. Įgyvendintas projektas sumažins institucijų erdvinės informacijos kaupimo, tvarkymo ir teikimo INSPIRE kaštus, padidins institucijų, piliečių galimybes gauti aktualią ir išsamią erdvinę informaciją, palengvins dokumentų derinimo procesus.