



Vsebina predstavitve

- ZAKAJ načrtujemo izvedbo eProstora?
- KAJ je program projektov eProstor?
- KAKO bomo izvedli program projektov?
- KDAJ bodo rezultati na voljo uporabnikom?



„Življenjski krog“ skozi e-Prostor

1. Kmetijsko zemljišče



2. Zemljišče v OPN



3. Razvojna stopnja nezazidanih zemljišč



7. Vpis v KS



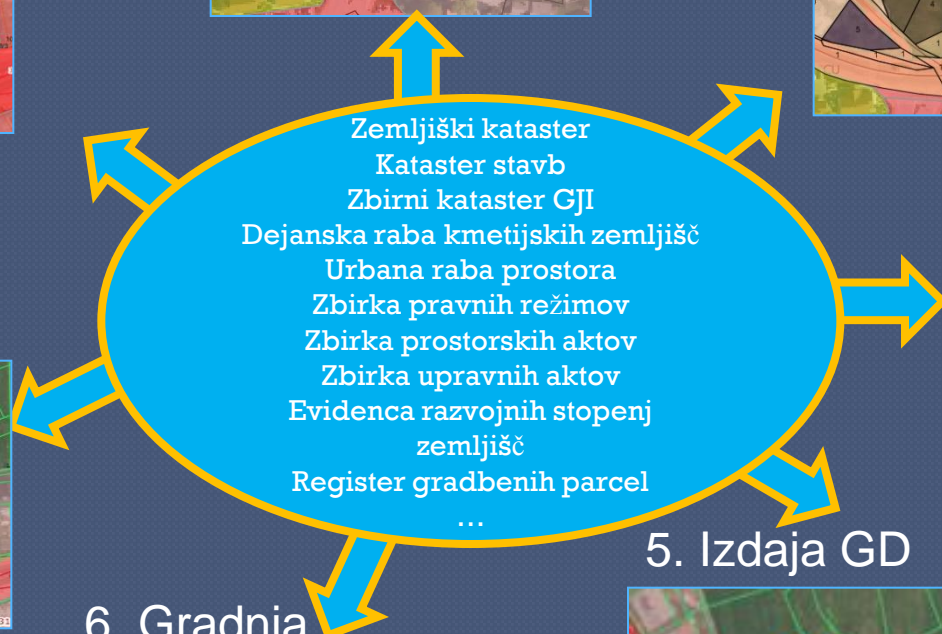
6. Gradnja



5. Izdaja GD



4. Parcelacija

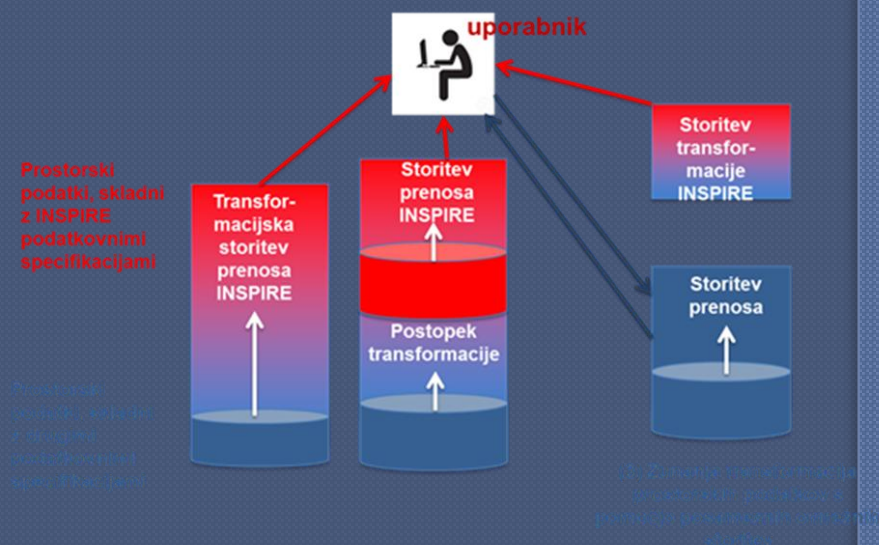




Zakaj e-Prostor?

Zbirke prostorskih podatkov so:

- ❖ nestandardizirane,
- ❖ nepopolne,
- ❖ informacijsko zastarele,
- ❖ niso vzpostavljene,
- ❖ slabe kakovosti
- ❖ se podvajajo.....



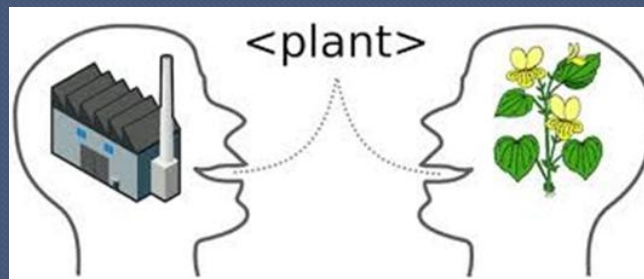
Medopravilnost ni možna!

MEDOPRAVLNOST PROSTORSKIH PODATKOV



Medopravilnost omogoča **povezovanje zbirk** prostorskih podatkov in **vzajemnega delovanja storitev** v zvezi s prostorskimi podatki na način, ki ne zahteva ročnih posegov in da skladen rezultat ter poveča dodano vrednost zbirk prostorskih podatkov in storitev v zvezi s prostorskimi podatki.;

10. Člen ZPI in 3 člen direktive 2007/2/EC INSPIRE



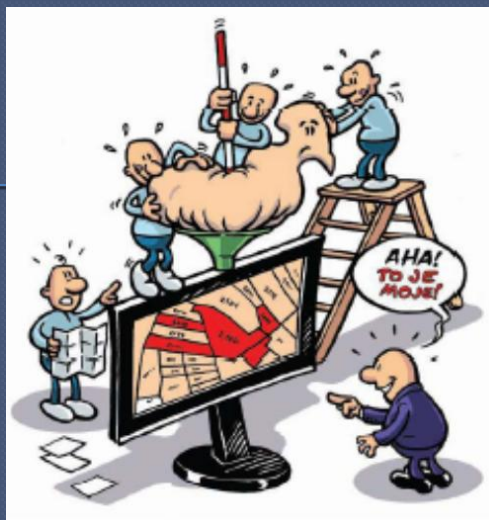
e-Prostor danes

- ❖ Skupna prostorska podatkovna infrastruktura
 - ❖ Distribucijsko okolje Geodetske uprave RS
 - ❖ Javni vpogled v nepremičnine (<http://prostor3.gov.si/javni/>)
 - ❖ Dostop za geodetska podjetja
 - ❖ Prostorski informacijski sistem
 - ❖ Sistem za evidentiranje upravnih aktov (<https://storitve.pis.sigov.si/pisua>)
 - ❖ Skupni prikaz stanja prostora (<https://storitve.pis.sigov.si/pis/index.html>)
 - ❖ Infrastruktura INSPIRE skladnih spletnih storitev GURS (<https://prostor3.gov.si/isv-test/inspire.html>)
 - ❖ Slovenski metapodatkovni sistem (<http://prostor3.gov.si/imps>)
 - ❖ Slovenski INSPIRE Geo-portal (<http://www.geoportal.gov.si/>)



PRIMER POVEZOVANJA PODATKOV Z REGISTROM NEPREMIČNIN

ZEMLJIŠKI
KATASTER
KATASTER STAVB
ZEMLJIŠKA KNJIGA



REGISTER
PREBIVALSTVA

POSLOVNI
REGISTER

REGISTER
GOSPODARSKE
JAVNE
INFRASTRUKTURE

EVIDENCA
DEJANSKE
RABE

EVIDENCA
TRGA
NEPREMIČNIN

REGISTER
NEPREMIČNIN

EVIDENCA
NAMENSKE
RABE





Koncept programa projektov eProstor

Skupna infrastruktura za prostorske informacije

Prostorske evidence

PROSTORSKI AKTI

UPRAVNI AKTI NA PODROČJU GRADITVE

DEJANSKA RABA PROSTORA ZA POZIDANA ZEMLJIŠČA

PRAVNI REŽIMI

Nepremičninske evidence

Zemljiški kataster

Kataster stavb

Zbirni kataster gospodarske javne infrastrukture

Register nepremičnin

Drugi administrativni registri in zbirke podatkov

PORTAL

SKUPNI PRIKAZ
STANJA PROSTORA

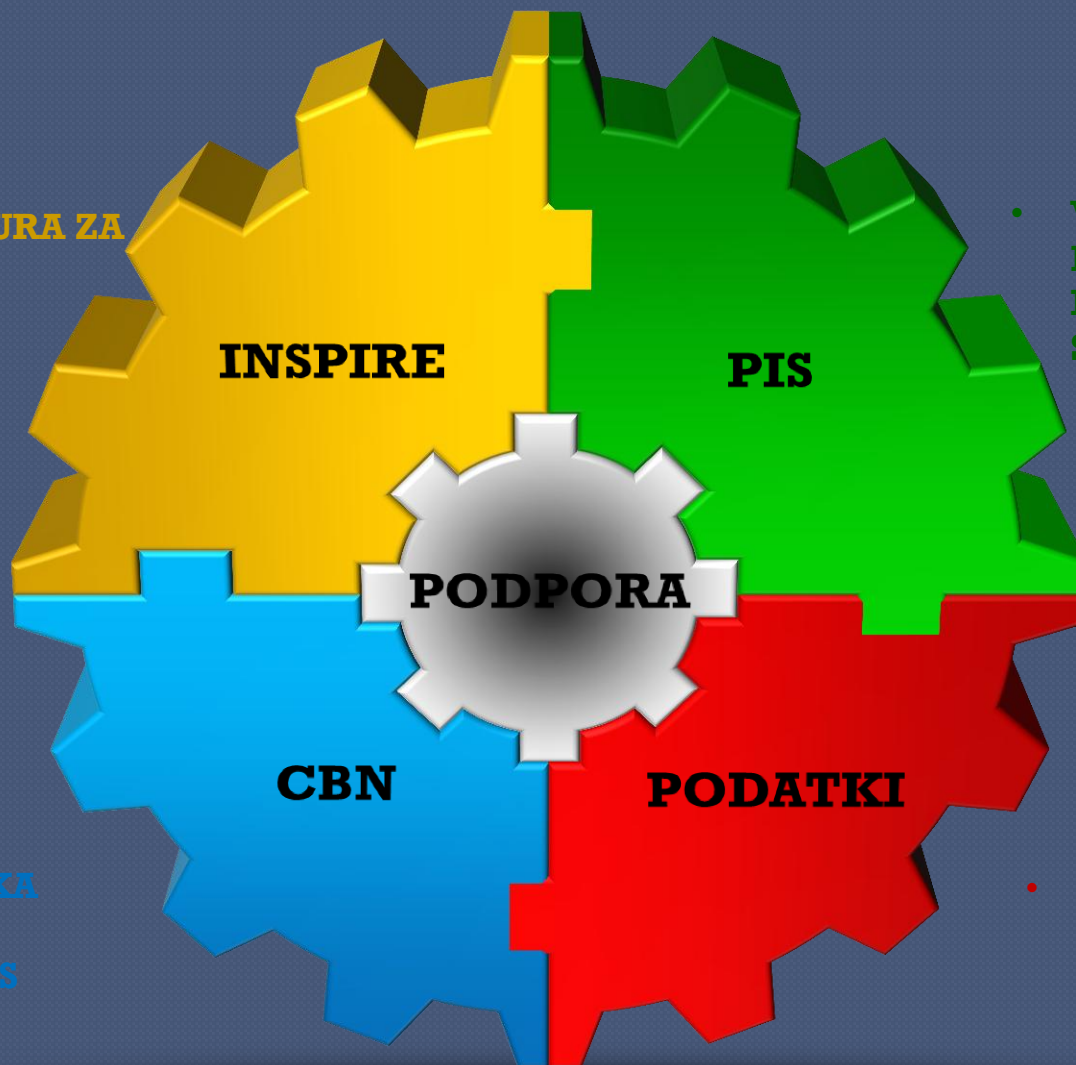
eGRADITEV

ePLAN

SISTEM SPREMLJANJA
PROSTORSKEGA
RAZVOJA

Program projektov e-Prostor

- **SKUPNA INFRASTRUKTURA ZA PROSTORSKE INFORMACIJE**



- **VZPOSTAVITEV PROSTORSKEGA INFORMACIJSKEGA SISTEMA**

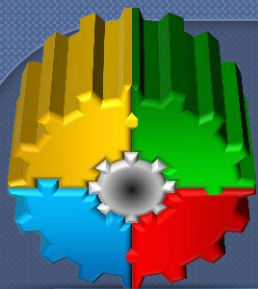
- **PODPORA VODENJU PROJEKTA IN INFORMIRANJE**

- **INFORMACIJSKA PRENOVA NEPREMIČNINSKIH EVIDENC**

- **IZBOLJŠAVA IN ZAJEM PODATKOV**

Financiranje programa projektov e-Prostor

- Druga prednostna os: ***Operativni program za izvajanje Evropske kohezijske politike v obdobju 2014-2020 (Naložbe za rast in delovna mesta –ESRR)***
- SKUPAJ: **23.150.000, EUR***
- VSEBINA:
 - **e-Prostor 22.355.000,00 EUR**
 - EU: 80%: 17.884.000,00 EUR in
 - Lastna udeležba SI: 20%: 4.471.000,00 EUR
 - **Centralna evidenca nepremičnin (CEN): 770.000,00 EUR**
 - E-Kultura si je zagotovila INOP za **1.600.000,00 EUR****
- * odlok o INOPu bo na Vladi obravnavan sredi septembra 2015
- **odlok o INOPu je Vlada RS sprejela avgusta 2015



NAČRTOVANA SREDSTVA

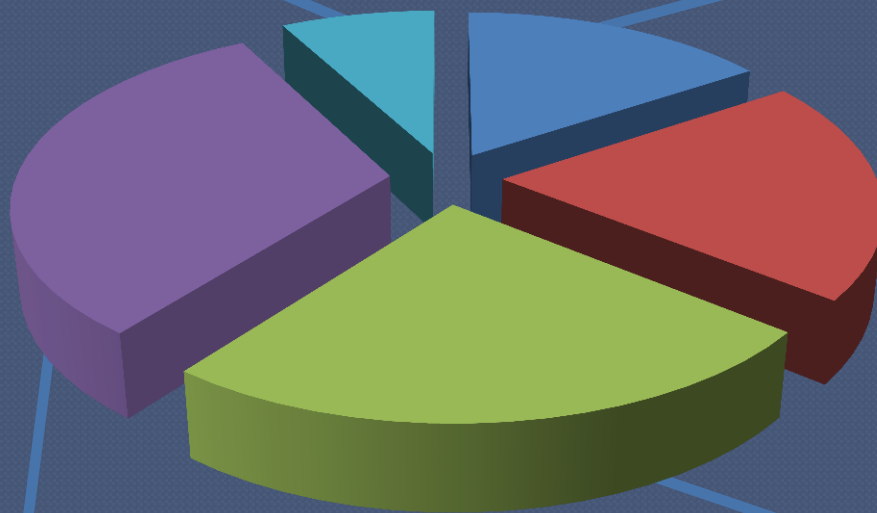
Podpora vodenju projekta in informiranju (PODPORA)
1,75 mio EUR 8%

Skupna informacijska infrastruktura za e-Prostor (INSPIRE)
3,5 mio EUR 16%

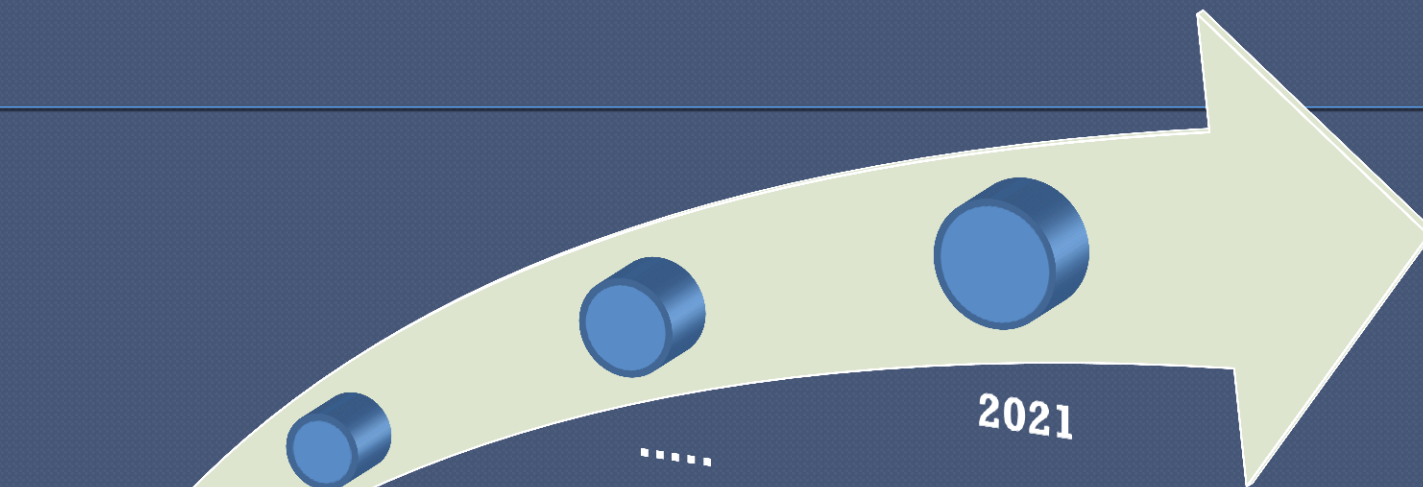
Vzpostavitev prostorskega informacijskega sistema (PIS)
4,5 mio EUR 20%

Izboljšava in zajem Podatkov (PODATKI)
7,09 mio EUR 32%

Informacijska prenova nepremičninskih Evidenc (CBN)
5,51 mio EUR 24%



Časovnica programa projektov e-Prostor



**TEHNIČNA
POMOČ**
• 2015

PROJEKT		SKLOP		2010			2011			2012			2013			2014			2015		
črtna	ime	črtna	ime	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
I. SKUPNA INFORMATIJSKA INFRASTRUKTURA ZA E-PROSTOR																					
		I.1.	Organizacija infrastrukture za emiranje in poročanje																		
		I.2.	Uspostavitve skupne infrastrukture za prostorske informacije																		
		I.3.	Zamenjava podatkov in omrežne storitve																		
II. USPOSTAVITEV PROSTORSKEGA INFORMATIJSKEGA SISTEMA																					
	I.1.	II.1.A	System za podporo evidentiranja pralorskih podatkov																		
		II.1.B	System za evidentiranje pravnih razpisov																		
		II.1.C	System za evidentiranje upravnih aktov																		
		II.1.D	System za evidentiranje objektnih ali posesti pralorske – posebno																		
	I.2.	II.2.A	Portal prostorske informacije sistema																		
		II.2.B	Informacija o prostoru																		
		II.2.C	Informacijsko okolje																		
		II.2.D	Rekvi, preden kopije																		
		II.2.E	System spremljanja stanja in nadzora prostorskega razvoja																		
III. INFORMATIJSKA PRIBNO VARNOSTI KONKRETNIH VIDENIH																					
		III.1.	Poslovni modeli in informacijska omrežja																		
		III.2.	Razvoj aplikativnih rešitev in plačilnega poslovanja																		
		III.3.	Analize na področjih in priprave dist budžetnega okolja																		
		III.4.	Migracija in integracija																		
IV. PODPRAVILNO PROJEKTA IN INFORMIRANJU																					
	IV.3.	IV.3.A	Operativna podpora vodenju projekta																		

2016	2017	2018	2019	2020	2021	SKUPAJ
3.230.000	4.680.000	5.250.000	5.130.000	3.415.000	650.000	22.355.000



INSPIRE

SKUPNA INFORMACIJSKA INFRASTRUKTURA



SPR
P

GLEDE NA
PODATKE

ČNE BESEDE

OGRAFSKI POLOŽAJ

ČASOVNA OPREDELITEV

IAKOVOST in
VELJAVNOST

MEJITVE POVEZANE Z
OSTOPOM in UPORABO

SKLADNOST

TOJNOSTI

TKI O
TKIH

Potrebno dodati še
semnolggio za portale
SPH, ter tehnologije
skuprave!

Geotools

Geoserver

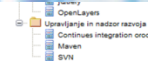
GeoWebCache

Build/Deploy

Continues Integration
(orodje Hudson/Jenkins)

SVN

Maven



Tehnologije : Component diagram

Created: 4.8.2014 9:27:22
Modified: 18.11.2015 23:54:51
Project
Advanced

VZPOSTAVITEV PROSTORSKEGA INFORMACIJSKEGA SISTEMA

PIS

The screenshot displays a web browser window with the URL `aplik94.sigov.si/pisua/PISUA.html?sessionid=...`. The main content area shows a document titled "20.doc [Read-Only] [Compatibility Mode] - Microsoft Word". The document content includes:

Številka: 351-229/2011 - 4
Datum: 21.02.2011

Upravna enota Postojna, izdaja o zahtevi investitorja [redacted] Postojna, na podlagi 2. odstavka 24. člena Zakona o graditvi objektov (Uradni list RS, št. 102/04 - UPB, 93/05 in 126/07), v nadaljevanju - ZGO-1, naslednje

**GRADBENO DOVOLJENJE
ZA GRADNJO NEZAHTEVNIH OBJEKTOV**

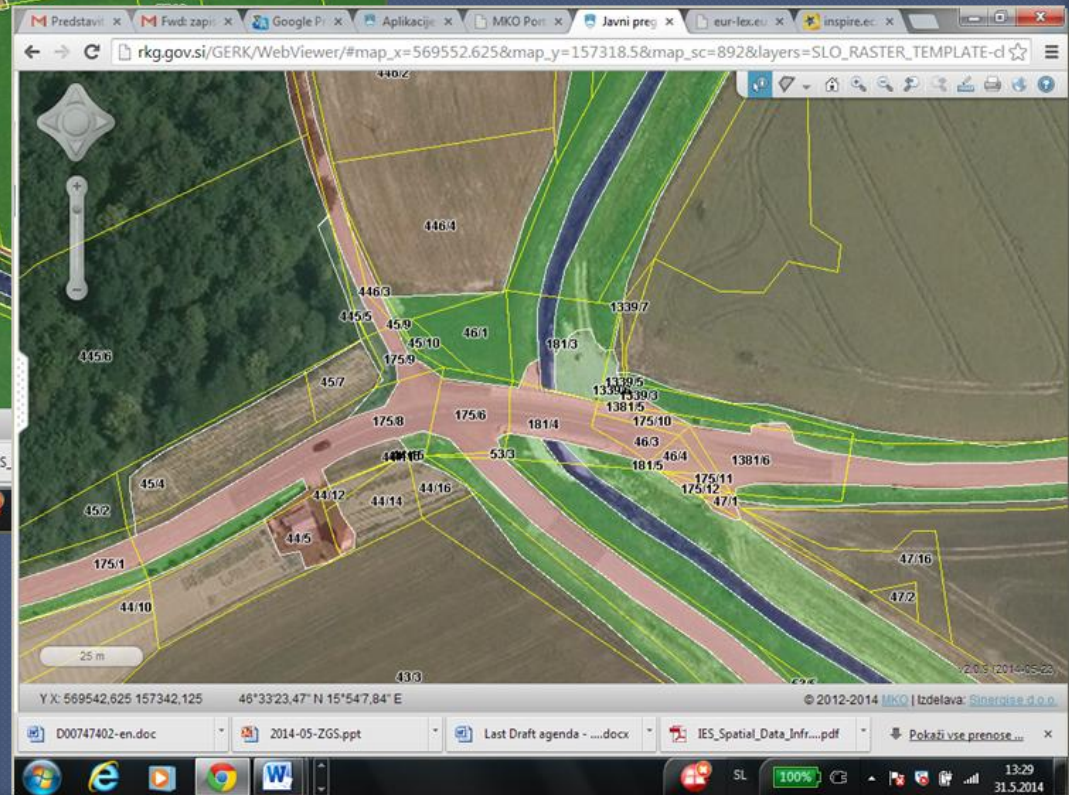
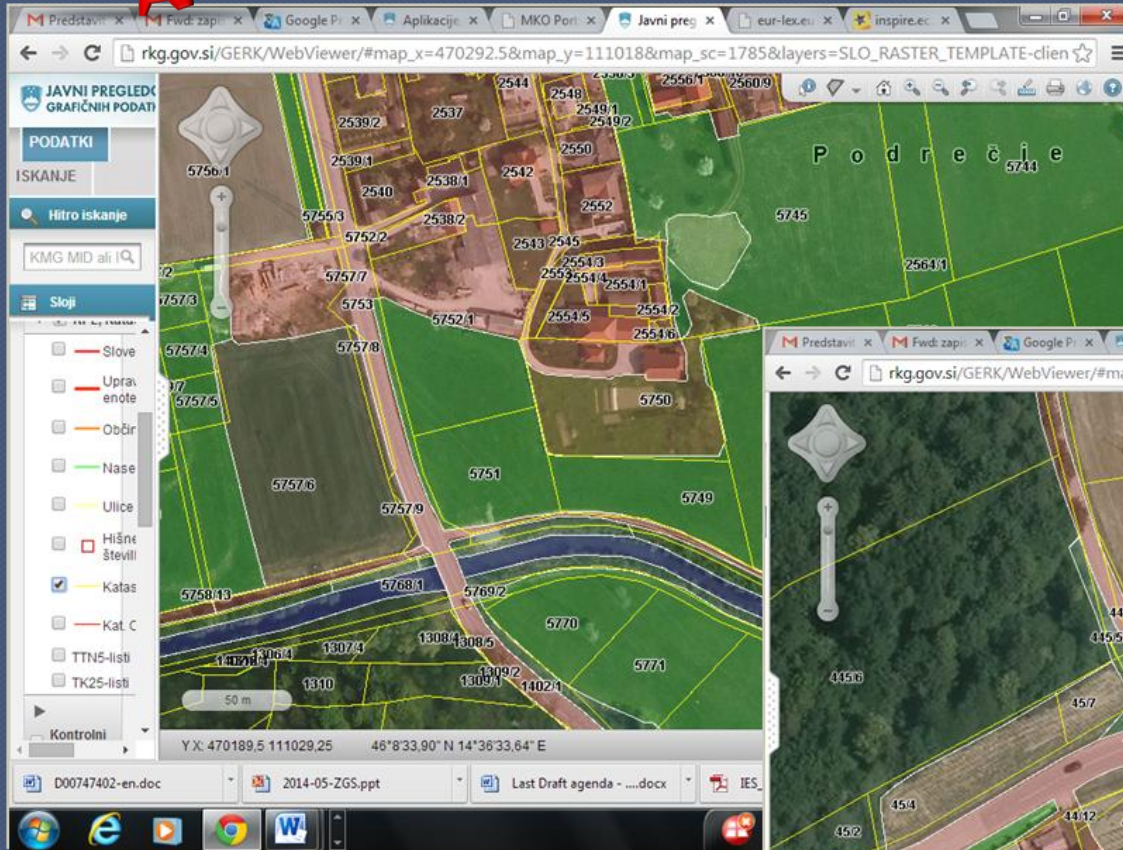
Investitor:	[redacted]
Naslov:	[redacted]
Vrsta objektov:	nezahtevna objekta: - pomožni kmetijsko-gozdarski objekt - kmečka lopa - objekt za lastne potrebe - garaža
Na zemljišču parc. št.	1377/12 in na zazidalnem delu parcele 1315
Katastrske občine:	Bukovje
Veljavnost:	Gradbeno dovoljenje za gradnjo nezahtevnih objektov preneha veljati, če investitor ne prične graditi v enem letu od njegove pravnomočnosti. Kmečka lopa , bo enoetažna, prilična, namenjena shranjevanju kmetijske mehanizacije, katere streha je hkrati strop nad prostorom, Pravokotne tlorisne oblike, maksimalnih dimenzij 5,0 m x 6,0 m, višina najvišje točke bo 3,50 m, merjeno od najnižje točke objekta. Simetrična, dvokapna streha bo krita z opečno kritino Bramac . Objekt bo lesen z betonskim tlakom. Garaža , bo enoetažna, prilična, katere streha je hkrati strop nad prostorom, namenjena shranjevanju osebnih motornih vozil, tlorisnih

The document is displayed over a map interface. A red arrow points to a green-shaded area on the map, which corresponds to the location of the objects mentioned in the document. The sidebar on the left contains a tree view of the system's structure, including categories like "Državne karte", "Ortofoto načrt", "Zemljiški kataster", and "Vrsto narave".

PODATKI



IZBOLJŠAVA IN ZAJEM PODATKOV



Operativna
eProst

V. Podp

Projektna o





Organizacijska struktura programa projektov e-Prostor

PROGRAMSKI SVET za e-Prostor

PROGRAMSKA SKUPINA

**PODPORA
VODENJU
PROJEKTA**

**PROJEKT SKUPNA
INFRASTRUKTURA
(INSPIRE)**

**PROJEKT
PIS**

**PROJEKT
INFORMACIJSKA
PRENOVA**

**PROJEKT
IZBOLJŠAVA
PODATKOV**



Povezava do ostalih področji

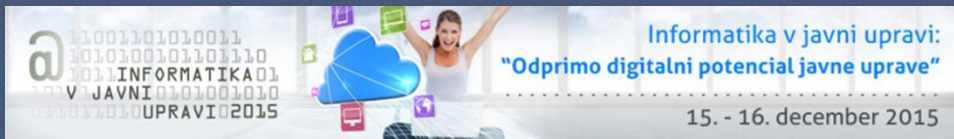
- Program projektov e-Prostor je del:
 - Digitalne Slovenije,
 - e-Uprave,
 - eVEM in strateških državnih projektov,
 - Nastajajočih pobud za e-Vode in e-Okolje
 - Državne infrastrukture za prostorske informacije
 -

@ 11001101010011
1010100101101110
1011INFORMATIKA01
101V JAVNI 0101001010
011011010UPRAVI02015

Informatika v javni upravi:
"Odprimo digitalni potencial javne uprave"

15. - 16. december 2015

ZAKLJUČEK



- Končana je faza načrtovanja;
- Začenja se faza izvedbe;
- Zaključek obstoječega NRP – poročilo;
- Trdna organizacijska oblika;
- Dopolnitve sklepa iz leta 2013 in o imenovanju posameznih skupin
- Obilo dela do zaključka.

Vprašanja



Hvala za pozornost!

© tomaz.petek@gov.si