

»Program projektov eProstor«

DELOVANJE INFORMACIJSKEGA SISTEMA KATASTER

(priloženi filmi po sklopih)











REPUBLIKA SLOVENIJA KATASTER

»projektov eProstor«

-  Pregled aplikacije
-  Poizvedovanje v IS Katastru
-  Izvoz podatkov
-  Objava katastrskih postopkov
-  Rezervacije
-  Oddaja elaborata
-  Takse
-  Zahteva











**REPUBLIKA SLOVENIJA
KATASTER**
Program projektov eProstor

-  **Pregled aplikacije**
-  Poizvedovanje v IS Katastru
-  Izvoz podatkov
-  Objava katastrskih postopkov
-  Rezervacije
-  Oddaja elaborata
-  Takse
-  Zahteva




 REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR


 REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE


 eProstor
EN PROSTOR ZA VSE


 EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v svetlo prihodnost


 I FEEL SLOVENIA


**REPUBLIKA SLOVENIJA
KATASTER**
Program projektov eProstor

-  Pregled aplikacije
-  **Poizvedovanje v IS Katastru**
-  Izvoz podatkov
-  Objava katastrskih postopkov
-  Rezervacije
-  Oddaja elaborata
-  Takse
-  Zahteva




 REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR


 REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE


 eProstor
EN PROSTOR ZA VSE


 EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v svetlo prihodnost


 I FEEL SLOVENIA



REPUBLIKA SLOVENIJA
KATASTER

projekto eProstor

-  Pregled aplikacije
-  Poizvedovanje v IS Katastru
-  **Izvoz podatkov**
-  Objava katastrskih postopkov
-  Rezervacije
-  Oddaja elaborata
-  Takse
-  Zahteva





REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE



eProstor
EN PROSTOR ZA VSE



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v svetlo prihodnost



I FEEL SLOVENIA



REPUBLIKA SLOVENIJA
KATASTER

projekto eProstor

-  Pregled aplikacije
-  Poizvedovanje v IS Katastru
-  Izvoz podatkov
-  **Objava katastrskih postopkov**
-  Rezervacije
-  Oddaja elaborata
-  Takse
-  Zahteva





REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE



eProstor
EN PROSTOR ZA VSE



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v svetlo prihodnost



I FEEL SLOVENIA



REPUBLIKA SLOVENIJA
KATASTER

projektov eProstor

-  Pregled aplikacije
-  Poizvedovanje v IS Katastru
-  Izvoz podatkov
-  Objava katastrskih postopkov
-  **Rezervacije**
-  Oddaja elaborata
-  Takse
-  Zahteva





REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE



eProstor
EN PROSTOR ZA VSE



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Naslednja generacija evropskega razvoja



I FEEL SLOVENIA



REPUBLIKA SLOVENIJA
KATASTER

projektov eProstor

-  Pregled aplikacije
-  Poizvedovanje v IS Katastru
-  Izvoz podatkov
-  Objava katastrskih postopkov
-  Rezervacije
-  **Oddaja elaborata**
-  Takse
-  Zahteva






REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE



eProstor
EN PROSTOR ZA VSE



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Naslednja generacija evropskega razvoja



I FEEL SLOVENIA



REPUBLIKA SLOVENIJA KATASTER

projektov eProstor»

-  Pregled aplikacije
-  Poizvedovanje v IS Katastru
-  Izvoz podatkov
-  Objava katastrskih postopkov
-  Rezervacije
-  Oddaja elaborata
-  **Takse**
-  Zahteva






REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE




eProstor
EN PROSTOR ZA VSE



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v naši evropski uniji











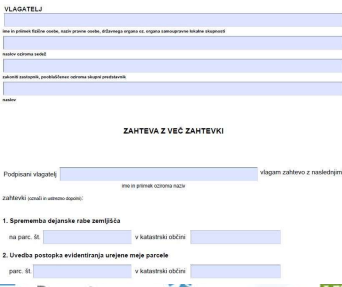
I FEEL SLOVENIA




REPUBLIKA SLOVENIJA KATASTER


projektov eProstor»

-  Pregled aplikacije
-  Poizvedovanje v IS Katastru
-  Izvoz podatkov
-  Objava katastrskih postopkov
-  Rezervacije
-  Oddaja elaborata
-  Takse
-  **Zahteva**







REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR




REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE



eProstor
EN PROSTOR ZA VSE



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v naši evropski uniji



I FEEL SLOVENIA

»Program projektov eProstor«

PREGLED KONTROL V INFORMACIJSKEM SISTEMU KATASTER



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE

eProstor
EN PROSTOR ZA VSE

EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v svetlo prihodnost

I FEEL
SLOVENIJA

»Program projektov eProstor«

VSEBINA:

- ✓ kontrole v IS kataster
- ✓ pregled pogostih osnovnih kontrol na primerih



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE

eProstor
EN PROSTOR ZA VSE

EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v svetlo prihodnost

I FEEL
SLOVENIJA

»Program projektov eProstor«

TEHNIČNE KONTROLE V SISTEMU IR KATASTER

Oddaja elaborata → **Izvedba kontrol**

- ✓ Izvajanje kontrol na 3 nivojih
- ✓ Obveznost in ustreznost posameznih elementov
- ✓ Topološke (grafične) kontrole
- ✓ Logične (vsebinske) kontrole



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE

eProstor
EN PROSTOR ZA VSE

EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Naslednja v naši ravnini

I FEEL
SLOVENIJA

TEHNIČNE KONTROLE



Preverjanje napak pred
prenosom elaborata v bazo
→ oddaja NI mogoča



PREVZEM ELABORATA

Preverjanje napak na sami bazi
→ oddaja mogoča z opozorili

**ODDAJA
ELABORATA**

TEHNIČNE KONTROLE



- ✓ 1. nivo – tehnično preverjanje ustreznosti entitet in šifrantov → oddaja elaborata NI mogoča
- ✓ 2. nivo – nepričakovane napake → oddaja elaborata NI mogoča
- ✓ 3. nivo – kontrole na bazi → oddajo preprečuje t.i. "bloker" ali opozorilo (oddaja možna z opozorilom)

DOKUMENTI, PRILOGE, DATOTEKE			
ime	Format	Velikost	Datum
uvoz_napake.txt	TXT	3,6 kB	9.3.2022 8:25

Kontrola 1. nivoja – txt datoteka

- Napaka pri uvozu datoteke
- [XML] Za postopek UREDITEV_MEJE_PARCELE manjka priloga: VSEBINA_ELABORATA.
- [XML] Za postopek UREDITEV_MEJE_PARCELE manjka priloga: PRIKAZ_SPREMEMB.

Kontrola 1. nivoja – napaka XML datoteke

Status teh. postopka		V izvajanju	
Datum			
▶ POZNI KONTROLE			
✖	18	Urejenost parcel in dalje	⊙ ⊕
⚠	173	Enak prazni poljaki (EX)	⊙ ⊕
✓	3	Staro stanje - atributi	⊙
✓	4	Staro stanje - grafika	⊙

Kontrola 3. nivoja – na bazi

KONTROLA 1. NIVOJA



Datoteka napake: uvoz_napake.txt

```

jad.service.report.postopek18001345824
cad.service.report.datoteka180080986
cad.service.report.datoteka2022-03-09108124157.832

Napake:
Točka (zaporedna številka=1, KO=2027, točka=24119, točkaID=3) vsebuje napako vrednost za natančnost določilne EH.
Točka (zaporedna številka=1, KO=2027, točka=24119) vsebuje napako vrednost za upraviteljski status točke.
Točka (zaporedna številka=2, KO=2027, točka=24149, točkaID=2) vsebuje napako vrednost za natančnost določilne EH.
Točka (zaporedna številka=2, KO=2027, točka=24149) vsebuje napako vrednost za upraviteljski status točke.
Točka (zaporedna številka=8, KO=2027, točka=19846, točkaID=180980133448466837) vsebuje napako vrednost za natančnost določilne EH.
Točka (zaporedna številka=8, KO=2027, točka=19846) vsebuje napako vrednost za upraviteljski status točke.
Točka (zaporedna številka=9, KO=2027, točka=19047, točkaID=180980133448466837) vsebuje napako vrednost za natančnost določilne EH.
Točka (zaporedna številka=9, KO=2027, točka=19047) vsebuje napako vrednost za upraviteljski status točke.
Exception: ApplicationException: ApplicationMessage(code=cad.postopek.elaborat.validation.error.točka.natančnostEH.invalid, args=[1, 2027, 24119, -3]); ApplicationMessage(code=cad.postopek.elaborat.validation.error.točka.natančnostEH.invalid, args=[1, 2027, 24119, -3]); ApplicationMessage(code=cad.postopek.elaborat.validation.error.točka.upraviteljski.status.točka.invalid, args=[1, 2027, 24119, 3]); ApplicationMessage(code=cad.postopek.elaborat.validation.error.točka.upraviteljski.status.točka.invalid, args=[1, 2027, 24149, 2]); ApplicationMessage(code=cad.postopek.elaborat.validation.error.točka.upraviteljski.status.točka.invalid, args=[1, 2027, 24149, 2]); ApplicationMessage(code=cad.postopek.elaborat.validation.error.točka.natančnostEH.invalid, args=[1, 2027, 19846, 3]); ApplicationMessage(code=cad.postopek.elaborat.validation.error.točka.upraviteljski.status.točka.invalid, args=[1, 2027, 19846, 3]); ApplicationMessage(code=cad.postopek.elaborat.validation.error.točka.natančnostEH.invalid, args=[1, 2027, 19047, 3]); ApplicationMessage(code=cad.postopek.elaborat.validation.error.točka.upraviteljski.status.točka.invalid, args=[1, 2027, 19047, 3]);

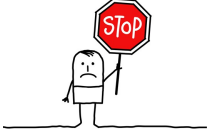
```

Po odpravi napake se xml datoteka ponovno prevzame ▶ PONOJNI PREVZEM ELABORATA



KONTROLA 2. NIVOJA

Datoteka napake: *uvoz_napake.txt*








```

cad.service.report.postopek10001936141
cad.service.report.datoteka10100010570
cad.service.report.datum2022-03-02T14:36:50.743

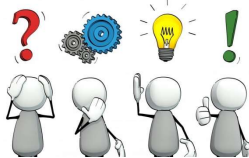
cad.service.report.napaka
java.lang.IllegalStateException: Cannot find dell stavbe for nepremcinaId: -12
    at sl.igea.cad.bl.service.UvozService.shraniEnoteObdelavoDele1stavb(UvozService.java:1926)
    at sl.igea.cad.bl.service.UvozService.shraniEnoteObdelavo(UvozService.java:1875)
    at sl.igea.cad.bl.service.UvozService.shraniObjekteLaborata(UvozService.java:578)
    at sl.igea.cad.bl.service.UvozService.shraniObjekteLaborata(UvozService.java:461)
    at sl.igea.cad.bl.procedure.SZI_AbstractS2EProcedureTransactional.shraniObjekteLaborata(AbstractS2EProcedureTransactional.java:30)
    at sl.igea.cad.bl.procedure.SZI_AbstractS2EProcedureTransactional$$FastClassBySpringCGLib$$64F95be7.invoke(generated)
    at org.springframework.cglib.proxy.MethodProxy.invoke(MethodProxy.java:218)
    at org.springframework.aop.framework.cglibproxy.CglibMethodInvocation.invokeJoinpoint(CglibProxy.java:752)
    at org.springframework.aop.framework.ReflectiveMethodInvocation.proceed(ReflectiveMethodInvocation.java:163)
    at org.springframework.transaction.interceptor.TransactionInterceptor.invoke(TransactionInterceptor.java:295)
    at org.springframework.transaction.interceptor.TransactionInterceptor.invoke(TransactionInterceptor.java:98)
    at org.springframework.aop.framework.ReflectiveMethodInvocation.proceed(ReflectiveMethodInvocation.java:186)
    at org.springframework.aop.framework.cglibproxy.CglibProxyDynamicAopInterceptor.intercept(CglibProxy.java:691)
    at sl.igea.cad.bl.procedure.S2E_S2EProcedureTransactional$$EnhancerBySpringCGLib$$fdd1d5a.shraniObjekteLaborata(generated)
    at sl.igea.cad.bl.service.PostopekS2EService.shraniObjekteLaborata(PostopekS2EService.java:32)
    at sl.igea.cad.bl.service.AbstractPostopekS2EService.shraniUvoz(AbstractPostopekS2EService.java:749)
    at sl.igea.cad.bl.service.AbstractPostopekS2EService.shraniUvozLaborat(AbstractPostopekS2EService.java:673)
    at sl.igea.cad.bl.service.AbstractPostopekS2EService.shraniLaborat(AbstractPostopekS2EService.java:377)
    at sl.igea.cad.bl.service.AbstractPostopekS2EService$$FastClassBySpringCGLib$$64f95be7.invoke(generated)
    at org.springframework.cglib.proxy.MethodProxy.invoke(MethodProxy.java:218)
    at org.springframework.aop.framework.cglibproxy.CglibProxyDynamicAopInterceptor.intercept(CglibProxy.java:687)
    at sl.igea.cad.bl.service.PostopekS2EService$$EnhancerBySpringCGLib$$64f95be7.shraniLaborat(generated)
    at sl.igea.cad.bl.job.PrviUvozLaborataJob.doExecute(PrviUvozLaborataJob.java:29)
    at sl.igea.cad.bl.job.AbstractJob.run(AbstractJob.java:44)
    at java.util.concurrent.CompletableFuture$AsyncRun.run(CompletableFuture.java:1726)
    at java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor.runWorker(ThreadPoolExecutor.java:1149)
    at java.util.concurrent.ThreadPoolExecutor$Worker.run(ThreadPoolExecutor.java:624)
    at java.lang.Thread.run(Thread.java:748)
        
```

POZOR: V kolikor napake niso navedene pod naslovom "Napake" – sporočite na pomoč uporabnikom (priloga: *uvoz_napake.txt* in *oddaja.xml* !!!)

KONTROLA 3. NIVOJA

- kontrola na bazi



- ✔ - Kontrola uspešna
- ⚠ - Opozorilo
- ✖ - "Blokir"

Število izvedenih kontrol

194






Stavbe: 845-467 nima geometrije podzemnega dela

Št.	Opis	Št. napak	Št. kontrol
10	Urejenost parcel in dalje	0	1
173	Ernak pravni položaj (ZK)	0	1
3	Staro stanje - atributi	0	1
4	Staro stanje - grafika	0	1


Število napak in opis

Obrazložitev kontrole

Pogled v grafiko

PREGLED POGOSTIH KONTROL NA PRIMERIH

 **Example!**

PRIMER 1: Vpis stavbe in delov stavb

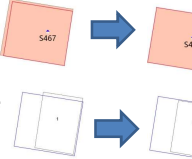
Kontrola 1. nivoja – uvoz_napake.txt:

- ✘ - kontrola povezav stavbe – parcele
- ✘ - leto izgradnje stavbe

Poprava navedenih napak → Ponovni prevzem elaborata → Poženi kontrole na bazi


Kontrola 3. nivoja:

- ✘ - tloris stavbe
- ⚠ - tlorisi
- ✘ - kontrole lege etaže
- ✘ - kontrola etaže




Poprava navedenih napak → Ponovni prevzem elaborata → Poženi kontrole na bazi → **ODDAJA**







REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR




REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE



eProstor
EN PROSTOR ZA VSE




EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v svetlo prihodnost



I FEEL SLOVENIA

PREGLED POGOSTIH KONTROL NA PRIMERIH

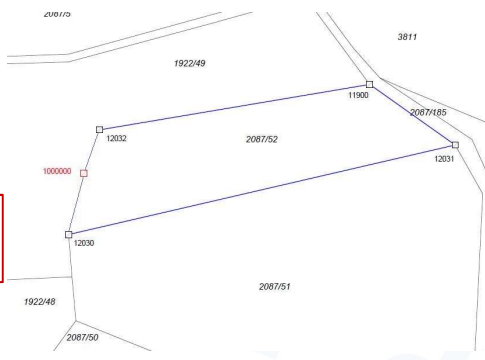
 **Example!**


PRIMER 2: Ureditev meje

Kontrola 3. nivoja – na bazi:


- ✘ - Rezervacije identifikatorjev
- ⚠ - Plombe
- ✘ - Kontrola objav KP

Poprava navedenih napak → Ponovni prevzem elaborata → Poženi kontrole baze → **ODDAJA**







Zaradi "bloker"-jev oddaja NI možna – VEDNO potreben ponovni prevzem elaborata z odpravljenimi napakami!




REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR




REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE



eProstor
EN PROSTOR ZA VSE



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v svetlo prihodnost



I FEEL SLOVENIA

 **Example!**

PREGLED POGOSTIH KONTROL NA PRIMERIH

PRIMER 3: Ureditev meje, parcelacija

Kontrola 1. nivoja – uvoz_napake.txt:


- ✘ - Daljica ne pripada nobeni parceli
- ✘ - Parcele nimajo dovolj daljic (novo stanje)
- ✘ - Parcele imajo napačen poligon daljic (stano stanje)


Poprava navedenih napak → Ponovni prevzem elaborata → Poženi kontrole baze


Kontrola 3. nivoja - na bazi:

- ✘ - Rezervacija identifikatorjev
- ✘ - Podvojeni govoreči identifikator
- ✘ - Pripadnost katastrski občini

Poprava navedenih napak → Ponovni prevzem elaborata → Poženi kontrole baze → **ODDAJA**



 **Example!**

PREGLED POGOSTIH KONTROL NA PRIMERIH

PRIMER 4: Ureditev meje, parcelacija

Kontrola 1. nivoja – uvoz_napake.txt:

- ✘ - Napačna vrednost za natančnost določitve EN
- ✘ - Napačna vrednost za upravni status točke

Poprava navedenih napak → Ponovni prevzem elaborata → Poženi kontrole baze

Kontrola 3. nivoja – na bazi:

- ✘ - Urejenost parcel in daljic

Poprava navedenih napak → Ponovni prevzem elaborata → Poženi kontrole baze → **ODDAJA**









 **Example!**

PREGLED POGOSTIH KONTROL NA PRIMERIH

PRIMER 5: Točnejša določitev koordinat, parcelacija

Kontrola 3. nivoja – na bazi:

- ✘ - Točnejša določitev koordinat poteka meje
- ✓ - Kontrola urejenosti mej pri parcelaciji
- ✓ - Parcelacija – vlagatelji

Poprava navedenih napak → Ponovni prevzem elaborata → Poženi kontrole baze → **ODDAJA**





REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE



eProstor
EN PROSTOR ZA VSE



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v svetlo prihodnost



I FEEL SLOVENIA

 **Example!**

PREGLED POGOSTIH KONTROL NA PRIMERIH

PRIMER 6: Določitev območja služnosti

Kontrola 3. nivoja - na bazi:

- ✘ - Urejenost meje za vpis služnosti
- ✓ - Kontrola lege območij SPP
- ✓ - Kontrole območij
- ✓ - Kontrola povezav območij SPP

Poprava navedenih napak → Ponovni prevzem elaborata → Poženi kontrole baze → **ODDAJA**





REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE



eProstor
EN PROSTOR ZA VSE



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Slovenija v svetlo prihodnost



I FEEL SLOVENIA

Hvala za pozornost!

»Program projektov eProstor«



VPRAŠANJA?

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
GEODETSKA UPRAVA REPUBLIKE SLOVENIJE

eProstor
EN PROSTOR ZA VSE

EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA REGIONALNI RAZVOJ
Naslednja v naši skupnosti

I FEEL SLOVENIA