



MESTNA OBČINA MARIBOR



Circular Change



**RD**  
**international**

**Circular  
Change  
Conference**

**UNFOLDING CIRCULAR ECONOMY ROADMAPS**

**10** → **11**  
**May 2018** / Slovenia  
| Kostanjevica na Krki |  
| & Maribor |

#circularchange #circulareconomy #roadmapslo

## Projekt WCYCLE

**Model urbanega krožnega gospodarstva**

**upravljanja z viri mesta Maribor**

**Kostanjevica na Krki, 10.05.2018**

Igor Kos, Inštitut WCYCLE Maribor

[igor.kos@wcycle.com](mailto:igor.kos@wcycle.com)



MESTNA OBČINA MARIBOR



## PROJEKT WCYCLE

### KAJ JE PROJEKT WCYCLE

Projekt Wcycle je nov strateški poslovni in ekonomski model učinkovitega gospodarjenja z viri mesta Maribor kot urbanega središča

Izhodiščni prepoznani viri učinkovitega gospodarjenja so: **Predelani odpadki**, **uporabljena odvečna toplota**, **prečiščena voda**, neizkoriščen prostor in družbeno okolje sodelovalnega gospodarstva

### PROJEKTNI PRISTOP

Zasnova modela projekta  
Opredelitev projektnih izhodišč  
Določitev projektnih ciljev  
Zasnova organizacijskega modela  
Zasnova izvajanja procesov





MESTNA OBČINA MARIBOR



Circular Change



w c y c l e  
I N Š T I T U T

**ZASNOVA  
MODELA  
PROJEKTA  
WCYCLE**





MESTNA OBČINA MARIBOR



## STRATEŠKA IZHODIŠČA

### EU NIVO

Akcijski načrt EU za krožno gospodarstvo s svežnjem ukrepov za spodbujanje konkurenčnosti, ustvarjanje delovnih mest in trajnostno rast, dec. 2015

Nov paket zakonodaje za ravnanje z odpadki, april 2018

### NACIONALNI NIVO

Slovenska strategija pametne specializacije, jul. 2015

Okvirni program za prehod v zeleno gospodarstvo, okt. 2015

Program ravnanja z odpadki in preprečevanja odpadkov Republike Slovenije, jun. 2016

### LOKALNI NIVO

Strategija ravnanja z odpadki v MO Maribor, mar. 2015

Trajnostna urbana strategija za Maribor, feb. 2016

Strategija prehoda mesta Maribor v KG ( v sprejemanju )





MESTNA OBČINA MARIBOR

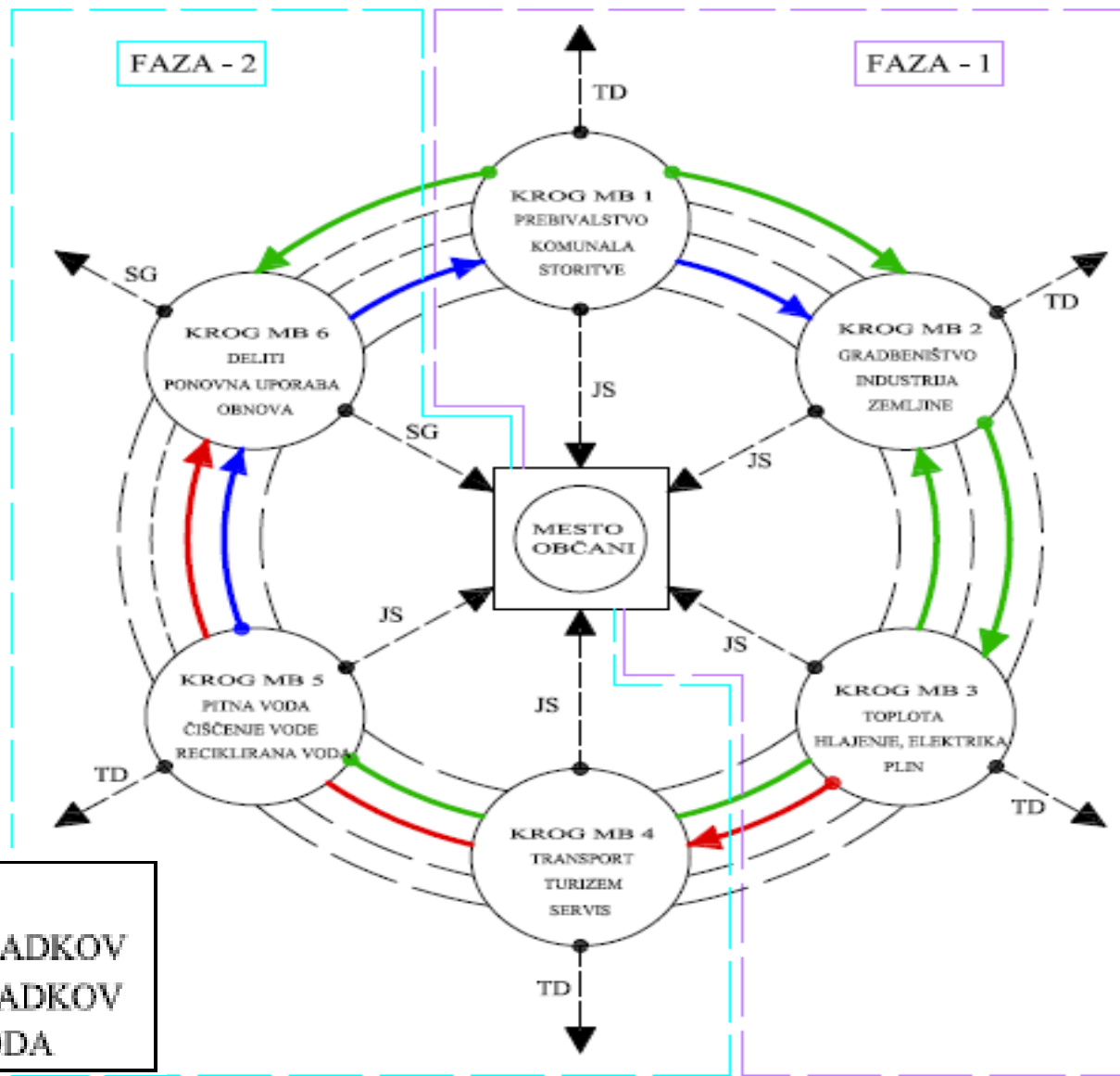


Circular Change



## Projekt WCYCLE Horizontalni model

- Prednostni pretok materialov
- Prednostni pretok energije in vode
- Kakovostna raba prostora
- Sodelovalno gospodarstvo
- Enovit pretok idej
- Ekonomično in z naravo
- Za občane, za trg, za jutri
- .....



### LEGENDA :

JS - JAVNA SLUŽBA

SG - SODELOVALNO GOSPOD.

TD - TRŽNA DEJAVNOST

← SNOVNI TOK ODPADKOV

← ENERGIJA IZ ODPADKOV

← RECIKLIRANA VODA



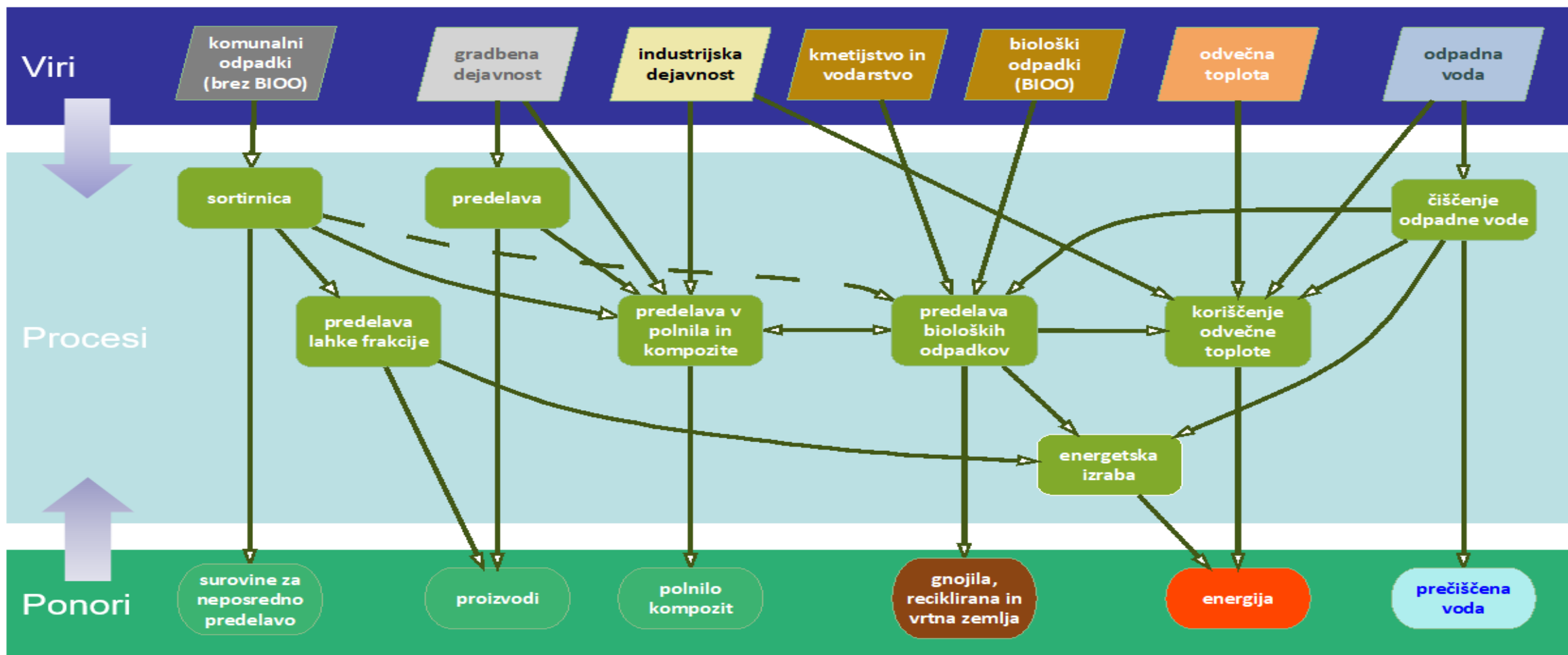
MESTNA OBČINA MARIBOR



Circular Change



## PROCESNA ZASNOVA





MESTNA OBČINA MARIBOR

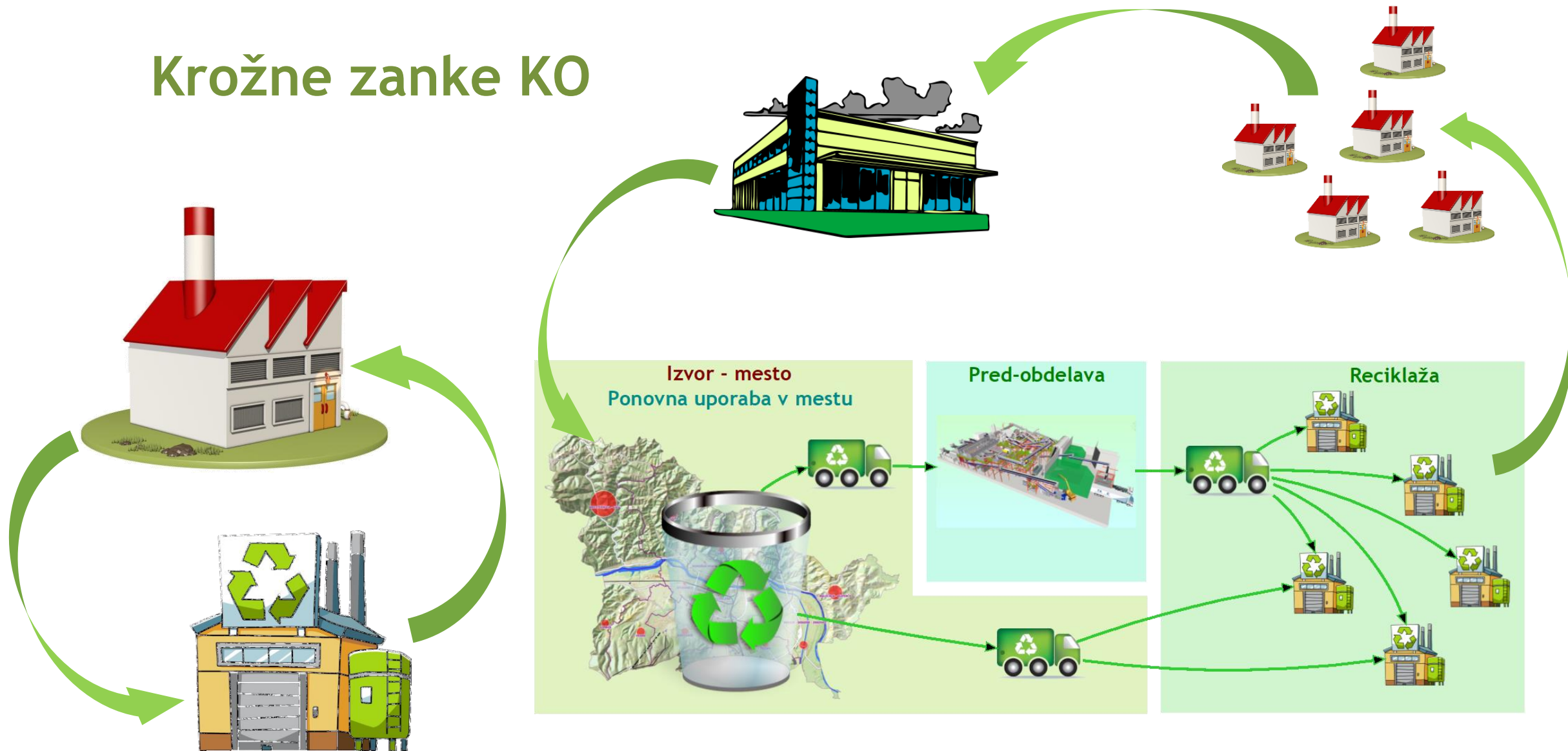


Circular Change



w cycle  
INŠTITUT

## Krožne zanke KO





MESTNA OBČINA MARIBOR



**Povezujemo  
1+1+1>3...**



Hvala za pozornost





MESTNA OBČINA MARIBOR



**Circular Change**



w c y c l e  
I N Š T I T U T



MESTNA OBČINA MARIBOR



**Circular Change**



w c y c l e  
I N Š T I T U T



MESTNA OBČINA MARIBOR



**Circular Change**



w c y c l e  
I N Š T I T U T



MESTNA OBČINA MARIBOR



**Circular** Change



w c y c l e  
I N Š T I T U T