



PRIPRAVA ENERGETSKE ZASNOVE

SWOT

Slabosti

- (ne)izvajanje predlaganih aktivnosti
- Šibka povezava med občino in investitorji
- 10 letni program
- Ni povezav s prostorskimi akti

Pasti

- Nekvalitetno izvedena energetska zasnova
- Nedefinirane (ne-konkretne) aktivnosti

Priložnosti

- Razvoj občine
- Zmanjšanje stroškov občine
- Nova delovna mesta
- Implementacija GIS

Prednosti

- Dolgoročna strategija občine
- Izdelana energetska bilanca
- Ozaveščanje javnosti
- Podpora trenutnim energetskim problemom

OBČINSKI ENERGETSKI KONCEPT z vidika Nacionalni Energetskega Programa (NEP)

- i. TEMELJNI PLANSKI DOKUMENT OBČINE
- ii. DOLGOROČNI RAZVOJNI NAČRT NA PODROČJU OSKRBE Z ENERGIJO
- iii. STRATEGIJA ZMANJŠEVANJA JAVNIH IZDATKOV

VSEBINA ENERGETSKEGA KONCEPTA

- i. PRIPRAVA IN ZAGON PROJEKTA
- ii. POSNETEK OBSTOJEČEGA STANJA
- iii. ANALIZA MOŽNIH UKREPOV ZA ENERGETSKO OSKRBO
- iv. PREDLOG UKREPOV IN AKCIJSKI PROGRAM

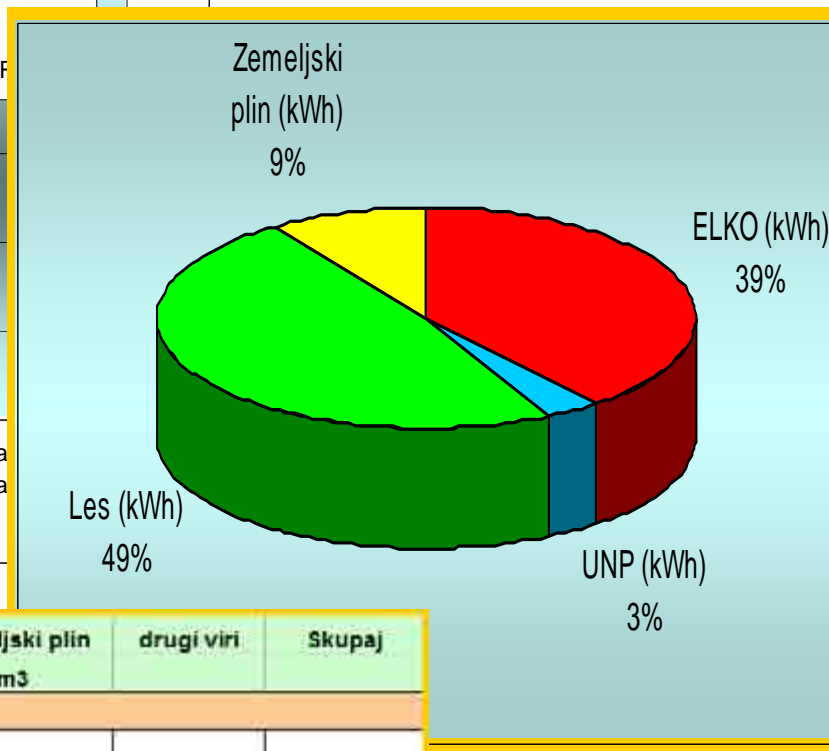
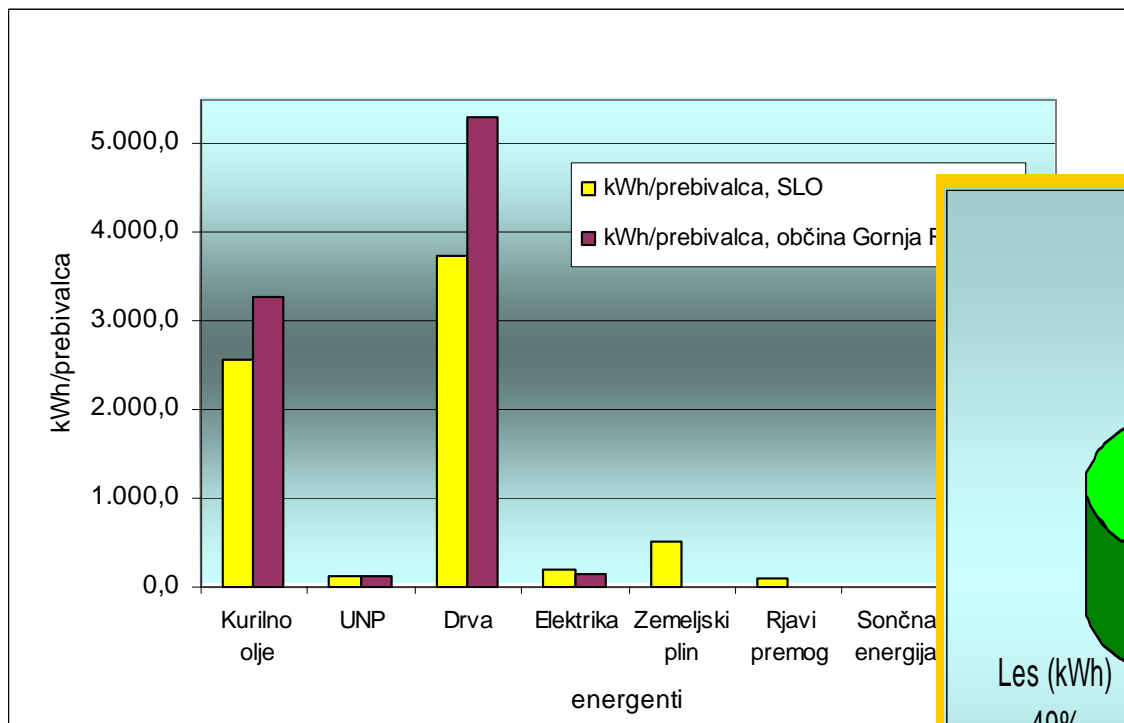
CILJI ENERGETSKEGA KONCEPTA

- i. **ZMANJŠEVANJE STROŠKOV** PRI RAVNANJU Z ENERGIJO (UČINKOVITA RABA ENERGIJE)
- ii. **IZVAJANJE RAZVOJNIH PROGRAMOV** NA PODROČJU OSKRBE Z ENERGIJO (PROGRAMI OBNOVLJIVIH VIROV ENERGIJE)
- iii. **MINIMIZIRANJE VPLIVA NA OKOLJE**, KI SO POSLEDICA OSKRBE Z ENERGIJO V OBČINI

KAJ JE ENERGETSKA ZASNOVA?

- ✓ določa področje **energetike** v občini,
- ✓ analizira **trenutno stanje** na področju oskrbe in rabe energije v občini,
- ✓ predlaga **rešitve** na področju bodoče oskrbe in rabe energije v občini (predlog ukrepov, programov in projektov),
- ✓ vključuje ukrepe za **učinkovito rabo energije**,
- ✓ preuči možnost izrabe **lokalnih OVE**,
- ✓ analizira možnosti **financiranja** projektov,
- ✓ pripravi **akcijski in terminski načrt** izvajanja izbranih projektov.

ANALIZA STANJA



Porabnik	ELKO l	UNP kg	Les m ³	EE** kWh	Zemeljski plin m ³	drugi viri	Skupaj
Gospodinjstva							
Energenti	4 074.958	112.534	36.509	1.858.991			
KWh	40.749.575	1.440.431	65.878.828	1.858.991		366.370	110.294.195
Večji porabniki energije (podjetja, rastlinjaki)***							
Energenti	569.846	254.531	455		1.365.646		
KWh	5.698.460	3.257.997	819.000		12.972.687		22.748.144
Javni objekti (osnovne šole in VVZ-ji)*							
Energenti	194.920						
KWh	1.949.200						1.949.200
Kotlovnice							
Energenti	562.447						
KWh	5.624.470						5.624.470
Skupaj energenti	5.402.171	367.065	37.054	1.858.991	1.365.546	0	
kWh	54.021.705	4.698.427	66.697.828	1.858.991	12.972.687	366.370	140.616.008

AKCIJSKI NAČRT

- ✓ Imenovanje **energetskega managerja** in delovne skupine.

KONTINUIRANE AKTIVNOSTI:

- ✓ Spremljanje razpisov in priprava vlog za **subvencioniranje** projektov načrtovanih v EZ.
- ✓ Priprava **projektnih nalog** za izvedbo projektov.
- ✓ Izobraževanje in **ozaveščanje** občanov.
- ✓ Iskanje **finančnih virov** za realizacijo projektov.
- ✓ Izdelava **letnih poročil** o izvedenih aktivnostih in doseženih rezultatih pri izvajanju EZ.
- ✓ Spodbujanje gospodinjstev, podjetij in javnih stavb za priklop na **plinovodno omrežje**.

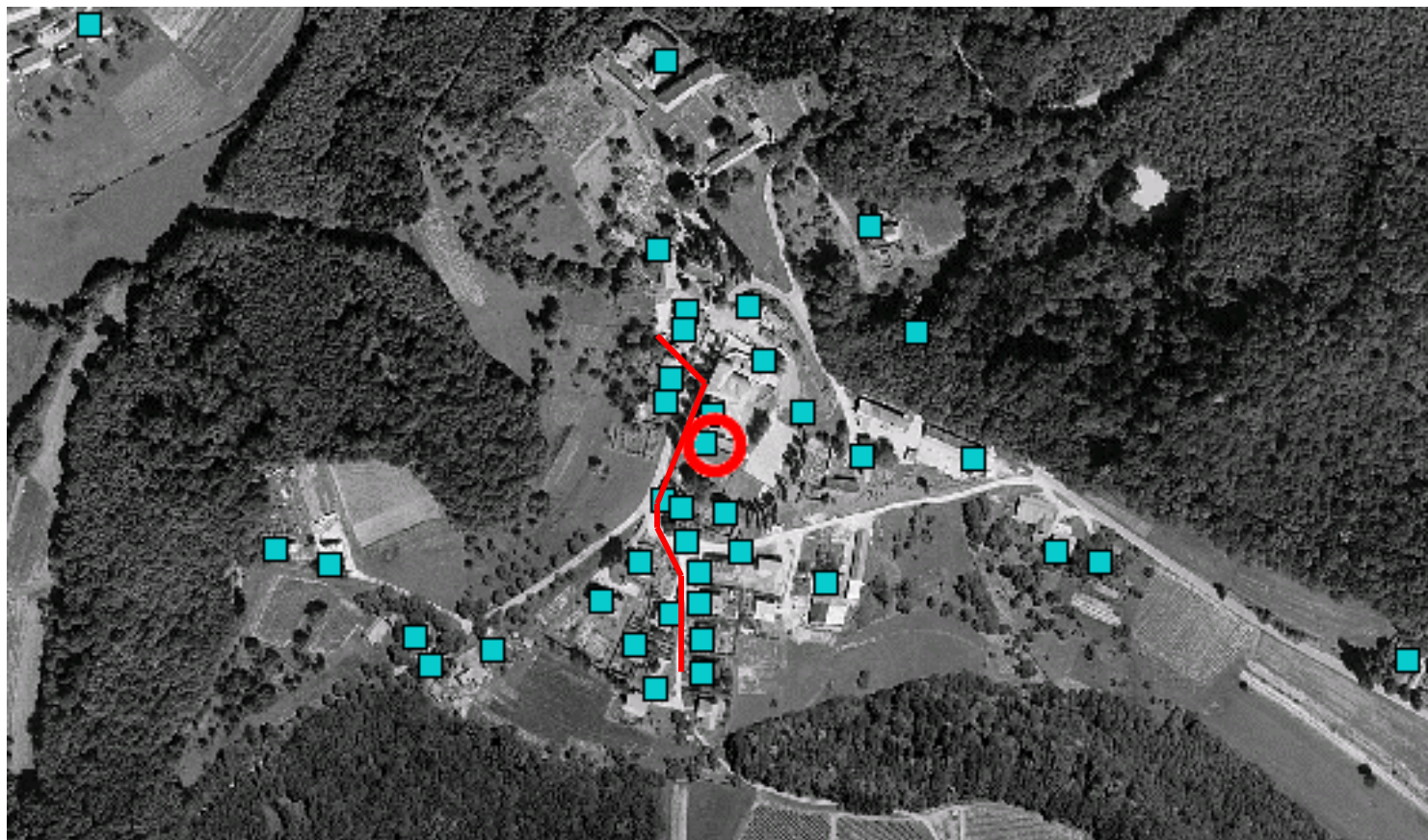
Aktivnost – sanacija OŠ

Predlogi:

- ✓ Ogrevanje (predvidena je sanacija kotlovnice in cevne sistema, ne dela avtomatska regulacija temperature, ni termostatskih ventilov itd.).
- ✓ Predvidena je tudi sanacija strehe (podstrešje ni izolirano) in fasade (na nekaterih delih objekta izolacija sploh ni prisotna),
- ✓ Prvi ocenjeni prihranki: 20% pri ogrevanju in 35% pri električni energiji.



Primer manjšega sistema DOLB v občini



LOKALNE ENERGETSKE AGENCIJE





HVALA ZA POZORNOST

www.eco-con.si

asaver@eco-con.si