

Projekat koji pomaže [nemačka vladina organizacija GTZ](#) (GTZ - Gesellschaft für die technische Zusammenarbeit) a sprovode ga

[članice Srpske mreže](#)

– Udruženje Srba „Nemanja”, Bilefeld, Nemačka, Centar Tesla, Beograd i Društvo za srpsku duhovnu i biološku obnovu „Istočnik”, Knjaževac

## [GTZ – Društvo za tehničku saradnju](#) [www.gtz.de](http://www.gtz.de)

- GTZ je organizacija nemačke vlade u nadležnosti Ministarstva za ekonomsku saradnju i razvoj, osnovano 1975. godine, sa sedištem u Ešbornu kod Frankfurta na Majni. Oko 13.000 zaposlenih u GTZu se bave međunarodnom saradnjom i održivim razvojem u celom svetu. GTZ funkcioniše kao non-profit organizacija koja ostvarenu dobit koristi za nove projekte.

- GTZ je aktivan u 130 zemalja, a u 87 zemalja ima svoje kancelarije, između ostalih i u Beogradu.

- GTZ prati i pomaže reforme i procese u zemljama u razvoju i tranzicionim zemljama, a

njene aktivnosti imaju za cilj da se poprave uslovi života i perspektive ljudi.

- Glavni nalogodavac za GTZ je nemačko Ministarstvo za ekonomsku saradnju i razvoj, a visina poslova je u 2008. god. iznosila 894 miliona EUR. Za svoje projekte GTZ dobija sredstva i od UNa, EU kao i privatnih preduzeća.

## Kako je sve počelo?

- GTZ je za sektor „Migracije i razvoj” odobrio pilot-projekat u Srbiji, s tim što je bilo potrebno da partneri postoje u Nemačkoj i Srbiji.

- Nakon višemesečnih razgovora i provera, GTZ je u Nemačkoj za srpskog predstavnika izabrao Udruženje Srba „Nemanja” iz Bilefelda, a od 3 predložena projekta Centar za obnovljive izvore energija.

- Idejni tvorac projekta je društvo „Istočnik”, a tehnički deo organizacije i koordinacije radova vrši Centar Tesla.

- Saradnja između „Nemanje”, Centra „Tesla“ i „Istočnika” nastala je zahvaljujući Srpskoj mreži i posredovanju [Srpskog sabora Dveri](#), a ideja je bila da se traže rešenja za održivost članica mreže kroz zajedničke aktivnosti koja su mera između duhovnih i materijalnih nastojanja.

## Prvi koraci ka ostvarenju projekta

- Ugovor između GTZa i „Nemanje” o sponzorstvu projekta Žlne u visini od 25.000 EUR. Rok za realizaciju projekta: 8 meseci (predviđeni kraj: jun 2009.).
- Ugovor o saradnji između „Nemanje”, Centra Tesla i „Istočnika” i definicijom vlastitog udela u projektu (volonterski rad, koordinacija i nadgledanje poslova, itd.).
- Ugovor između „Istočnika” i Mesne zajednice Žlne o besplatnom stavljanju na raspolaganje zgrade koja treba da se adaptira u energetske efikasan objekat.
- Dogovori sa predstavnicima opštine Knjaževac u vezi sa dozvolama itd.

- Odabir izvođača radova



**Završni dogovor: predsednica opštine Knjaževac, predsednik Mesne zajednice Žlne, predstavnici...**



**[Preuzmite \(Power Point\) prezentaciju projekta Centra za obnovljive energije Žlne](#)**

**Projekat: Objekat za adaptaciju**



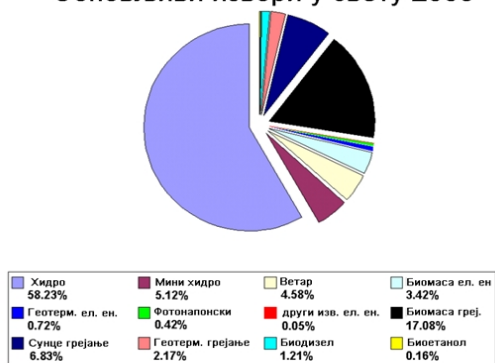
### **Centar za obnovljive izvore energija**

Posle adaptacije ove zgrade primenom tradicionalnih i modernih sredstava i tehnologija, a uz očuvanje arhitektonskog rešenja, nastaće CENTAR za edukaciju i promociju obnovljivih izvora energije u regionu opštine Knjaževac.

## Obnovljivi izvori energije: budućnost razvoja svake zemlje



Обновљиви извори у свету 2005



**Obnovljivi izvori energije** ili **trajni energetske izvori**: energetske resursi koji se koriste za proizvodnju električne ili toplotne energije, odnosno svaki koristan rad, a čije rezerve se konstantno ili ciklično obnavljaju, jer se energija troši u iznosu koji ne premašuje brzinu kojom se stvara u prirodi. (izvor: *Wikipedija*)

**Stanje maja 2009 – realizacija projekta predviđena za jun 2009.**





### Radovi u unutrašnjosti, izolacija, krov i oluci



**Pogled sa južne, završene strane**





**Žlne, jedan od zaboravljenih bisera Stare Planine**





Obnoviti opustela domaćinstva - pružiti perspektive mladima



Centar Žlne: doprinos obnovi starih domaćinstava

-

**Master plan vlade Srbije za Staru Planinu: šansa za razvoj Knjaževca i perspektiva za mlade**

-

**Sinergija savremenog i tradicionalnog**



[Preuzmite prezentaciju projekta Centra za obnovljive energije Žlne \(PDF format\)](#)



[Preuzmite \(Power Point\) prezentaciju projekta Centra za obnovljive energije Žlne](#)