



Republika Srbija  
MINISTARSTVO ENERGETIKE,  
RAZVOJA I ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE

# JAVNI POZIV MINI-HIDROELEKTRANE

BEOGRAD 19.02.2013.



Na osnovu Sporazuma o međusobnoj saradnji u postupku informisanja domaćih i stranih pravnih ili fizičkih lica zainteresovanih za izdavanje saglasnosti, odnosno energetske dozvole, zaključenog između Ministarstva energetike, razvoja i zaštite životne sredine Republike Srbije (u daljem tekstu: Ministarstvo) i opština, odnosno gradova (u daljem tekstu: JLS), Ministarstvo upućuje svim zainteresovanim domaćim i stranim pravnim i fizičkim licima

## **OBAVEŠTENJE**

**o lokacijama koje su prostornim planovima jedinica lokalne samouprave predviđene za izgradnju energetske objekata za proizvodnju električne energije, na bazi vodnih resursa**

### **I**

Predmet ovog obaveštenja su podaci o:

- slobodnim lokacijama koje su prostornim planovima JLS predviđene za izgradnju energetske objekata za proizvodnju električne energije, na bazi vodnih resursa (prema trenutno dostupnim tehničkim podacima), i
- propisanim zakonskim uslovima i postupku za dobijanje saglasnosti (objekti snage manje od 1 MW), energetske dozvole (objekti snage od 1 MW i više).

Takođe predmet obaveštenja su i bitni podaci o JLS na čijoj teritoriji se nalaze predmetne lokacije (kontakt osoba, položaj osobe, e-pošta, broj telefona/faksa, adresa itd.).

Svi ovi podaci sistematizovani su u tabeli koju možete da pogledate na sledećem linku: <http://www.merz.gov.rs/cir/mhe>

### **II**

Ministarstvo će izdati saglasnost za izgradnju hidroelektrana snage manje od 1 MW ukoliko su ispunjeni uslovi propisani Zakonom o energetici („Službeni glasnik RS“, br. 57/11, 80/11 – ispravka, 93/12 i 124/12) i podzakonskim aktom, kao i da se izgradnjom energetske objekata obezbeđuje efikasno i racionalno iskorišćenje hidro potencijala.

### **III**

Uslovi za izdavanje energetske dozvole, odnosno saglasnosti propisani Zakonom o energetici i podzakonskim aktom koji se odnose na:

- 1) pouzdan i siguran rad energetske sistema;
- 2) uslove za određivanje lokacije i korišćenja zemljišta;
- 3) energetske efikasnosti;
- 4) uslove korišćenja primarnih izvora energije;
- 5) zaštitu na radu i bezbednost ljudi i imovine;
- 6) zaštitu životne sredine;

- 7) finansijsku sposobnost podnosioca zahteva da realizuje izgradnju energetskog objekta;
- 8) doprinos kapaciteta za proizvodnju električne energije smanjenju emisija.

#### IV

Zainteresovana strana i domaća pravna i fizička lica mogu u roku od 45 dana od dana objavljivanja ovog obaveštenja kod nadležnog organa JLS:

- dobiti sve informacije u vezi predmetne lokacije,
- podneti zahteve za dobijanje informacije o lokaciji, odnosno informaciju o postupku dobijanja lokacijske dozvole.

Lica iz stava 1. tačke IV mogu u navedenom roku dobiti od Ministarstva bliže informacije o uslovima i postupku dobijanja saglasnosti, odnosno energetske dozvole.

**Zainteresovana strana i domaća pravna i fizička lica mogu podneti prijavushodno kriterijumima iz člana V stav 2. ovog obaveštenja Ministarstvu energetike, razvoja i zaštite životne sredine – Odseku za obnovljive izvore energije, na adresu ul. Nemanjina broj 22-26, 11000 Beograd.**

**Prijave iz stava 3. ovog člana podnose se u roku od 45 kalendarskih dana počev od 19. februara 2013. godine kao dana objavljivanja ovog obaveštenja i traje do 05. aprila 2013. godine do 16 časova po srednjoevropskom vremenu imajući u vidu da se Srbija nalazi u centralnoevropskoj vremenskoj zoni.**

#### V

Po prijemu prijava zainteresovanih domaćih i stranih pravnih i fizičkih lica (u daljem tekstu: Investitor), Komisija imenovana rešenjem ministra energetike, razvoja i zaštite životne sredine, utvrđuje urednost podnete prijave, i na osnovu propisanih uslova kao i dodatnih kriterijuma sačinjava listu potencijalnih investitora.

Kriterijumi stava 1. tačke V koji služe za dodatnu procenu kapaciteta investitora, ne sadrže diskriminatorne odredbe, kao i podatke koji se smatraju poslovnom tajnom Investitora. To su:

- izvod iz privrednog registra za pravna lica i preduzetnike, odnosno ličnu kartu ili pasoš, ako je investitor fizičko lice;
- bilans stanja i uspeha za protekle dve godine;
- mišljenje banke o bonitetu potencijalnog investitora;
- reference investitora;
- nove tehnologije;
- efekti investicije na ljudske resurse;
- efekti investicije na privredni razvoj opštine, odnosno grada.

Po objavljivanju liste potencijalnih investitora, u roku od osam dana od dana objavljivanja, potpisaće se trojni memorandum o razumevanju, za svaku pojedinu lokaciju, čiji su potpisnici: Investitor, Ministarstvo i JLS.

Memorandumom se utvrđuje dobrovoljni okvirni rok do šest meseci od dana potpisivanja Memoranduma u kome Investitor treba kod nadležnih organa JLS i javnih preduzeća da pokrene postupak i obezbedi neophodna pravna akta za dobijanje energetske dozvole, odnosno saglasnosti.

Sva električna energija proizvedena iz energetskih objekata na bazi vodnih resursa, a predmet je ovog obaveštenja računa se ka nacionalnom sveukupnom cilju Republike Srbije i iskazuje se u energetskom bilansu Republike Srbije, shodno strukturi tog bilansa.

Za sva dodatna obaveštenja zainteresovani se mogu javiti kontakt osobama:

Predrag Milanović,  
mobilni telefon: +381 62 88 66 708,  
e-pošta: predrag.milanovic@merz.gov.rs

Predrag Popović,  
mobilni telefon: +381 62 88 66 733,  
e-pošta: predrag.popovic@merz.gov.rs

[www.merz.gov.rs](http://www.merz.gov.rs)

**Spisak lokacija koje su prostornim planovima jedinica  
lokalne samouprave predviđene za izgradnju  
energetskih objekata za proizvodnju električne energije,  
na bazi vodnih resursa**

## Opština: Arilje

1. **MHE Brkovo**; Snaga 123 kW; Reka: Biljevačka reka; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
2. **MHE Drenovska kosa**; Snaga 353 kW; Reka: Katušnica; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
3. **MHE Đedovac**; Snaga 510 kW; Reka: Katušnica; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
4. **MHE Grabljak**; Snaga 139 kW; Reka: Biljevačka reka; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
5. **MHE Jezerine**; Snaga 1044 kW; Reka: Mali rzav; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
6. **MHE Jovanovići**; Snaga 517 kW; Reka: Panjica; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
7. **MHE Lazine**; Snaga 988 kW; Reka: Mali rzav; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
8. **MHE Luke**; Snaga 720 kW; Broj u katastru iz 1987: 423 ; Reka: Moravica, Veliki Rzav; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 3,417 m<sup>3</sup>/s; Pad: 26,5 m; Godišnja proizvodnja: 3147 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 + Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
9. **MHE Mijailovići**; Snaga 228 kW; Reka: Mali rzav; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
10. **MHE Radosaljević**; Snaga 205 kW; Reka: Mali rzav; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
11. **MHE Rjeka**; Snaga 276 kW; Reka: Ljubišnica; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
12. **MHE Stakići**; Snaga 107 kW; Reka: Panjica; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
13. **MHE Šaptovići**; Snaga 2103 kW; Reka: Veliki Rzav; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta
14. **MHE Usovine**; Snaga 965 kW; Reka: Veliki Rzav; Izvor informacija: Prostorni plan opštine Arilje ; Komentar: Obaveza izrade Urbanističkog projekta

## Opština: Bajina Bašta

15. **MHE Bare**; Snaga 55 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010
16. **MHE Čeranići**; Snaga 61 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010
17. **MHE Đurići**; Snaga 186 kW; Reka: Beli Rzav; Sliv: Beli Rzav; Izvor informacija: Master Plan 2010
18. **MHE Filipovići**; Snaga 85 kW; Reka: Beli Rzav; Sliv: Beli Rzav; Izvor informacija: Master Plan 2010

19. **MHE Jagnjilo**; Snaga 67 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010
20. **MHE Jakšiči**; Snaga 197 kW; Reka: Pilica; Sliv: Pilica; Izvor informacija: Master Plan 2010
21. **MHE Jakšinac**; Snaga 94 kW; Reka: Tmuša; Sliv: Tmuša; Izvor informacija: Master Plan 2010
22. **MHE Joksimovići**; Snaga 183 kW; Reka: Tmuša; Sliv: Tmuša; Izvor informacija: Master Plan 2010
23. **MHE Kostojevići**; Snaga 274 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010
24. **MHE Lazin Breg**; Snaga 674 kW; Reka: Rača; Sliv: Rača; Izvor informacija: Master Plan 2010
25. **MHE Luka Mekota**; Snaga 109 kW; Reka: Pilica; Sliv: Pilica; Izvor informacija: Master Plan 2010
26. **MHE Luke 1**; Snaga 78 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010
27. **MHE Lukići**; Snaga 117 kW; Reka: Okletačka reka; Sliv: Okletačka reka; Izvor informacija: Master Plan 2010
28. **MHE Mačonik**; Snaga 130 kW; Reka: Pilica; Sliv: Pilica; Izvor informacija: Master Plan 2010
29. **MHE Mačonik 1**; Snaga 125 kW; Reka: Pilica; Sliv: Pilica; Izvor informacija: Master Plan 2010
30. **MHE Manojlovići**; Snaga 86 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010
31. **MHE Paunovići**; Snaga 85 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010
32. **MHE Ristići**; Snaga 59 kW; Reka: Rača; Sliv: Rača; Izvor informacija: Master Plan 2010
33. **MHE Rogačica 1**; Snaga 144 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010
34. **MHE Sremoš**; Snaga 98 kW; Reka: Tmuša; Sliv: Tmuša; Izvor informacija: Master Plan 2010
35. **MHE Tadići**; Snaga 152 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010
36. **MHE Tamnica**; Snaga 225 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010
37. **MHE Vratna**; Snaga 177 kW; Reka: Okletačka reka; Sliv: Okletačka reka; Izvor informacija: Master Plan 2010
38. **MHE Zaglavak**; Snaga 63 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010
39. **MHE Zlodol**; Snaga 228 kW; Reka: Rogačica; Sliv: Rogačica; Izvor informacija: Master Plan 2010



## Opština: Kosjerić

**40. MHE Cerje;** Snaga 116 kW; Broj u katastru iz 1987: 483 ; Reka: Skrapež, Seča Reka, Tmuša; Sliv: Đetinja; Instalirani proticaj: 0,165 m<sup>3</sup>/s; Pad: 126 m; Godišnja proizvodnja: 659 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**41. MHE Donji Taor;** Snaga 346 kW; Broj u katastru iz 1987: 481 ; Reka: Skrapež; Sliv: Đetinja; Instalirani proticaj: 0,390 m<sup>3</sup>/s; Pad: 111 m; Godišnja proizvodnja: 1383 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**42. MHE Godečevo;** Reka: Rogačica; Sliv: Drina; Komentar: Potrebna izrada urbanističkog projekta, po proceni stručnih službi

**43. MHE Godljevo-Paramun;** Snaga 269 kW; Broj u katastru iz 1987: 480 ; Reka: Skrapež; Sliv: Đetinja; Instalirani proticaj: 0,660 m<sup>3</sup>/s; Pad: 51 m; Godišnja proizvodnja: 1074 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Potrebna izrada urbanističkog projekta, po proceni stručnih službi

**44. MHE Rosička reka;** Reka: Rosička reka sa akumulacionim jezerom; Komentar: Lokacija nije ispitana i nije utvrđen hidroenergetski potencijal. Jezero postoji i uneto je u Prostorni plan kao potencijalna lokacija.

**45. MHE Ušće reke Gradnje u Skrapež;** Reka: Ušće reke Gradnje u Skrapež; Komentar: Potrebna izrada urbanističkog projekta, po proceni stručnih službi

## Opština: Kraljevo

**46. MHE Bresnik;** Snaga 625 kW; Broj u katastru iz 1987: 499 ; Reka: Dubočica, Drsnica; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,405 m<sup>3</sup>/s; Pad: 216 m; Godišnja proizvodnja: 2735 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**47. MHE Dubočica;** Snaga 335 kW; Broj u katastru iz 1987: 500 ; Reka: Dubočica, Toplica; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,762 m<sup>3</sup>/s; Pad: 60,5 m; Godišnja proizvodnja: 1474 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**48. MHE Glavinac;** Snaga 140 kW; Broj u katastru iz 1987: 501 ; Reka: Kolanj; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,138 m<sup>3</sup>/s; Pad: 143 m; Godišnja proizvodnja: 614 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**49. MHE Godović;** Snaga 90 kW; Broj u katastru iz 1987: 519 ; Reka: Studenica, Brevina, Vrški Potok; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,040 m<sup>3</sup>/s; Pad: 316,5 m; Godišnja proizvodnja: 347 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**50. MHE Gradina;** Snaga 265 kW; Broj u katastru iz 1987: 514 ; Reka: Studenica, Kraljska; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,158 m<sup>3</sup>/s; Pad: 223 m; Godišnja proizvodnja: 1162 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**51. MHE Kosa;** Snaga 180 kW; Broj u katastru iz 1987: 497 ; Reka: Lopatnica, Borošnica; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,342 m<sup>3</sup>/s; Pad: 73,5 m; Godišnja proizvodnja: 787 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**52. MHE Kosovci;** Snaga 135 kW; Broj u katastru iz 1987: 550 ; Reka: Gokčanica, Kolska; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,170 m<sup>3</sup>/s; Pad: 113 m; Godišnja proizvodnja: 599 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

- 53. MHE Međurečje;** Snaga 810 kW; Broj u katastru iz 1987: 546 ; Reka: Gokčanica, Rudnjačka; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,888 m<sup>3</sup>/s; Pad: 129 m; Godišnja proizvodnja: 2151 MWh; Zapremina akumulacije: 7,7 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 54. MHE Međurečje var.;** Snaga 265 kW; Broj u katastru iz 1987: 547 ; Reka: Gokčanica, Rudnjačka; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,444 m<sup>3</sup>/s; Pad: 81,5 m; Godišnja proizvodnja: 1151 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 55. MHE Mramor;** Snaga 250 kW; Broj u katastru iz 1987: 506 ; Reka: Gajovska; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,180 m<sup>3</sup>/s; Pad: 198 m; Godišnja proizvodnja: 1106 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 56. MHE Oračko brdo;** Snaga 100 kW; Broj u katastru iz 1987: 523 ; Reka: Studenica, Savošnica, Ravni Potok; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,208 m<sup>3</sup>/s; Pad: 117,5 m; Godišnja proizvodnja: 782 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 57. MHE Platije;** Snaga 160 kW; Broj u katastru iz 1987: 504 ; Reka: Brezanska, Šošanica; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,144 m<sup>3</sup>/s; Pad: 157 m; Godišnja proizvodnja: 706 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 58. MHE Priševiči;** Snaga 95 kW; Broj u katastru iz 1987: 513 ; Reka: Studenica, Raduša; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,183 m<sup>3</sup>/s; Pad: 68,5 m; Godišnja proizvodnja: 497 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 59. MHE Rudak II;** Snaga 105 kW; Broj u katastru iz 1987: 518 ; Reka: Studenica, Brevina, Zabeoški Potok; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,030 m<sup>3</sup>/s; Pad: 498,5 m; Godišnja proizvodnja: 440 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 60. MHE Savovo;** Snaga 125 kW; Broj u katastru iz 1987: 522 ; Reka: Studenica, Savošnica; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,243 m<sup>3</sup>/s; Pad: 96,5 m; Godišnja proizvodnja: 483 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 61. MHE Selište;** Snaga 165 kW; Broj u katastru iz 1987: 520 ; Reka: Studenica, Đakovski Potok; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,158 m<sup>3</sup>/s; Pad: 148 m; Godišnja proizvodnja: 724 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 62. MHE Smoljan Do;** Snaga 280 kW; Broj u katastru iz 1987: 496 ; Reka: Lopatnica, Propljenica; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,243 m<sup>3</sup>/s; Pad: 114,5 m; Godišnja proizvodnja: 1080 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 63. MHE Svetlanovac;** Snaga 2075 kW; Broj u katastru iz 1987: 494 ; Reka: Lopatnica; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 4,320 m<sup>3</sup>/s; Pad: 60 m; Godišnja proizvodnja: 5463 MWh; Zapremina akumulacije: 19,4 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 64. MHE Šljivac;** Snaga 155 kW; Broj u katastru iz 1987: 502 ; Reka: Stolski Potok; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,087 m<sup>3</sup>/s; Pad: 255 m; Godišnja proizvodnja: 685 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 65. MHE Tolišnica;** Snaga 170 kW; Broj u katastru iz 1987: 498 ; Reka: Lopatnica, Lađevački Potok; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,240 m<sup>3</sup>/s; Pad: 98 m; Godišnja

proizvodnja: 737 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**66. MHE Vlas;** Snaga 150 kW; Broj u katastru iz 1987: 554 ; Reka: Planska; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,090 m<sup>3</sup>/s; Pad: 231 m; Godišnja proizvodnja: 650 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**67. MHE Zečevići;** Snaga 130 kW; Broj u katastru iz 1987: 507 ; Reka: Popova; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,144 m<sup>3</sup>/s; Pad: 136 m; Godišnja proizvodnja: 576 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**68. MHE Župnjaci;** Snaga 210 kW; Broj u katastru iz 1987: 548 ; Reka: Gokčanica, Rudnjačka; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,188 m<sup>3</sup>/s; Pad: 156 m; Godišnja proizvodnja: 922 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

### **Opština: Kruševac**

**69. MHE Jašice;** Snaga 240 kW; Broj u katastru iz 1987: 104 ; Reka: Ribarska, Srndaljska r.; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,295 m<sup>3</sup>/s; Pad: 108,2 m; Godišnja proizvodnja: 1044 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**70. MHE Jašice;** Snaga 100 kW; Broj u katastru iz 1987: 396 ; Reka: Jablanica, Velika; Sliv: Rasina; Instalirani proticaj: 0,252 m<sup>3</sup>/s; Pad: 51 m; Godišnja proizvodnja: 426 MWh; Tip turbine: Banki; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**71. MHE Rilička;** Snaga 125 kW; Broj u katastru iz 1987: 394 ; Reka: Rilička; Sliv: Rasina; Instalirani proticaj: 0,206 m<sup>3</sup>/s; Pad: 78,29999999999997 m; Godišnja proizvodnja: 537 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**72. MHE Vučja Rupa;** Snaga 150 kW; Broj u katastru iz 1987: 105 ; Reka: Ribarska, Srndaljska r.; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,216 m<sup>3</sup>/s; Pad: 96,2 m; Godišnja proizvodnja: 665 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

### **Opština: Ljubovija**

**73. MHE Gornja Trešnjica;** Snaga 86 kW; Reka: Rujnica; Sliv: reke Trešnjice; Instalirani proticaj: 0,126 m<sup>3</sup>/s; Pad: 86 m; Godišnja proizvodnja: 410 MWh; Zapremina akumulacije: 7500,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 1 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**74. MHE Bijela;** Snaga 760 kW; Reka: Trešnjica; Sliv: reke Trešnjice; Instalirani proticaj: 1,540 m<sup>3</sup>/s; Pad: 59 m; Godišnja proizvodnja: 3460 MWh; Zapremina akumulacije: 24000,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 2 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**75. MHE Osojača 1;** Snaga 545 kW; Reka: Trebuća; Sliv: reke Trešnjice; Instalirani proticaj: 0,400 m<sup>3</sup>/s; Pad: 165 m; Godišnja proizvodnja: 2490 MWh; Zapremina

akumulacije: 20000,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 3 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**76. MHE Osojača;** Snaga 1215 kW; Reka: Trešnjica; Sliv: reke Trešnjice; Instalirani proticaj: 1,220 m<sup>3</sup>/s; Pad: 120 m; Godišnja proizvodnja: 5530 MWh; Zapremina akumulacije: 9300,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 4 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**77. MHE Branići;** Snaga 340 kW; Reka: Trebuća; Sliv: reke Trešnjice; Instalirani proticaj: 0,247 m<sup>3</sup>/s; Pad: 170 m; Godišnja proizvodnja: 1540 MWh; Zapremina akumulacije: 20000,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 5 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**78. MHE Postenje;** Snaga 1230 kW; Reka: Trešnjica; Sliv: reke Trešnjice; Instalirani proticaj: 1,414 m<sup>3</sup>/s; Pad: 130 m; Godišnja proizvodnja: 5600 MWh; Zapremina akumulacije: 4000,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 6 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**79. MHE Jelice;** Snaga 270 kW; Reka: Sušica; Sliv: reke Trešnjice; Instalirani proticaj: 0,186 m<sup>3</sup>/s; Pad: 175 m; Godišnja proizvodnja: 1230 MWh; Zapremina akumulacije: 35000,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 7 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**80. MHE Rebeljanske njive;** Snaga 105 kW; Reka: Ljuboviđa; Sliv: reke Ljuboviđe; Instalirani proticaj: 0,257 m<sup>3</sup>/s; Pad: 51 m; Godišnja proizvodnja: 490 MWh; Zapremina akumulacije: 16000,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 12 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**81. MHE Sekulići;** Snaga 173 kW; Reka: Krupinska, Kolarička r.; Sliv: reke Krupinske; Instalirani proticaj: 0,289 m<sup>3</sup>/s; Pad: 75 m; Godišnja proizvodnja: 1800 MWh; Zapremina akumulacije: 6400,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 14 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**82. MHE Gornji Savkovići;** Snaga 65 kW; Reka: potok Ljelje; Sliv: reke Trešnjice; Instalirani proticaj: 0,060 m<sup>3</sup>/s; Pad: 135 m; Godišnja proizvodnja: 310 MWh; Zapremina akumulacije: 3750,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 19 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**83. MHE Vrhpolje;** Snaga 251 kW; Reka: Bukovička, Lukovica; Sliv: reke Bukovičke; Instalirani proticaj: 0,320 m<sup>3</sup>/s; Pad: 95 m; Godišnja proizvodnja: 1140 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 21 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**84. MHE Polići;** Snaga 142 kW; Reka: Uzovnička; Sliv: reke Uzovničke; Instalirani proticaj: 0,342 m<sup>3</sup>/s; Pad: 52 m; Godišnja proizvodnja: 670 MWh; Zapremina akumulacije: 70000,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master

Plan 2010, br. 23 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**85. MHE Mejići;** Snaga 268 kW; Reka: Uzovnička; Sliv: reke Uzovničke; Instalirani proticaj: 0,260 m<sup>3</sup>/s; Pad: 125 m; Godišnja proizvodnja: 1230 MWh; Zapremina akumulacije: 8700,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 24 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**86. MHE Panići;** Snaga 72 kW; Reka: Vukova; Sliv: reke Uzovničke; Instalirani proticaj: 0,175 m<sup>3</sup>/s; Pad: 50 m; Godišnja proizvodnja: 330 MWh; Zapremina akumulacije: 3000,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 25 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**87. MHE Liporavan;** Snaga 134 kW; Reka: Ljuboviđa; Sliv: reke Ljubovide; Instalirani proticaj: 0,250 m<sup>3</sup>/s; Pad: 65 m; Godišnja proizvodnja: 614 MWh; Zapremina akumulacije: 3000,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 26 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**88. MHE Sevići;** Snaga 248 kW; Reka: Ljuboviđa; Sliv: reke Ljubovide; Instalirani proticaj: 1,362 m<sup>3</sup>/s; Pad: 22 m; Godišnja proizvodnja: 1130 MWh; Zapremina akumulacije: 10900,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Kaplan; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 27 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**89. MHE Živanovići;** Snaga 265 kW; Reka: Ljuboviđa; Sliv: reke Ljubovide; Instalirani proticaj: 1,450 m<sup>3</sup>/s; Pad: 22 m; Godišnja proizvodnja: 1200 MWh; Zapremina akumulacije: 54400,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Kaplan; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 28 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**90. MHE Jovići;** Snaga 290 kW; Reka: Trešnjica; Sliv: reke Trešnjice; Instalirani proticaj: 1,600 m<sup>3</sup>/s; Pad: 22 m; Godišnja proizvodnja: 1305 MWh; Tip turbine: Kaplan; Broj turbina: 1; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 38 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**91. MHE Brezice;** Snaga 64 kW; Reka: Sušica; Sliv: reke Trešnjice; Instalirani proticaj: 0,171 m<sup>3</sup>/s; Pad: 45 m; Godišnja proizvodnja: 288 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 1; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 39 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**92. MHE Kolarica;** Snaga 42 kW; Reka: Kolarička; Sliv: reke Krupinske; Instalirani proticaj: 0,042 m<sup>3</sup>/s; Pad: 120 m; Godišnja proizvodnja: 189 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 1; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 40 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**93. MHE Mitrići;** Snaga 53 kW; Reka: Vukova; Sliv: reke Uzovničke; Instalirani proticaj: 0,046 m<sup>3</sup>/s; Pad: 140 m; Godišnja proizvodnja: 238,5 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 1; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 41 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**94. MHE Podrid;** Snaga 92 kW; Reka: potok Krževački; Sliv: reke Uzovničke; Instalirani proticaj: 0,050 m<sup>3</sup>/s; Pad: 220 m; Godišnja proizvodnja: 414 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 1; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 42 ; Komentar:

Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**95. MHE Sokolac;** Snaga 155 kW; Reka: Kozlenska r., Šipljanska r.; Sliv: reke Gračanice; Instalirani proticaj: 0,156 m<sup>3</sup>/s; Pad: 120 m; Godišnja proizvodnja: 680 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 1; Izvor informacija: Master Plan 2010, br. 43 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**96. MHE Donja Ljuboviđa;** Snaga 59 kW; Reka: Ljuboviđa; Sliv: reke Ljuboviđe; Instalirani proticaj: 0,114 m<sup>3</sup>/s; Pad: 62 m; Godišnja proizvodnja: 266 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 1; Izvor informacija: Master Plan 2010 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**97. MHE Jovanovići;** Snaga 120 kW; Reka: Gračanica; Sliv: reke Gračanice; Instalirani proticaj: 0,175 m<sup>3</sup>/s; Pad: 80 m; Godišnja proizvodnja: 542 MWh; Zapremina akumulacije: 10625,0 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 1; Izvor informacija: Master Plan 2010 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

**98. MHE Podgaj;** Snaga 92 kW; Reka: Uzovnička; Sliv: reke Uzovničke; Instalirani proticaj: 0,044 m<sup>3</sup>/s; Pad: 95 m; Godišnja proizvodnja: 157 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 1; Izvor informacija: Master Plan 2010 ; Komentar: Prema PPO treba uraditi Planski dokument nižeg reda ili Urbanistički projekat (ako je rešen pristupni put)

### **Opština: Nova Varoš**

**99. MHE Draževići;** Snaga 280 kW; Broj u katastru iz 1987: 755 ; Reka: Bistrica, Zlatarska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,402 m<sup>3</sup>/s; Pad: 96 m; Godišnja proizvodnja: 1249 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**100. MHE Karaula;** Snaga 335 kW; Broj u katastru iz 1987: 750 ; Reka: Kratovska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,480 m<sup>3</sup>/s; Pad: 95 m; Godišnja proizvodnja: 1491 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**101. MHE Prisoje;** Snaga 140 kW; Broj u katastru iz 1987: 754 ; Reka: Bistrica, Zlatarska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,660 m<sup>3</sup>/s; Pad: 29 m; Godišnja proizvodnja: 627 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

### **Opština: Pirot**

**102. MHE Čukovac;** Broj u katastru iz 1987: 157 ; Reka: Osmakovska reka; Sliv: Vranašnica; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: U katastru iz 1987. to je lokacija 157. Čukovac

**103. MHE Osmakovo;** Reka: Osmakovska reka; Sliv: Vranašnica; Izvor informacija: Prostorni plan opštine ; Komentar: Koordinate vodozahvata 47 94 718,76 13 343;47 95 902,76 14 848

**104. MHE Parasinje;** Reka: Petrova reka; Sliv: Nišava; Izvor informacija: Prostorni plan opštine ; Komentar: Koordinate vodozahvata 47 93 836,76 20 100

**105. MHE Rudinje;** Reka: Rudinska reka; Sliv: Temštica; Izvor informacija: Prostorni plan opštine ; Komentar: Koordinate vodozahvata 47 97 906,76 24 814;47 96 732,76 25 780

**106. MHE Temska;** Broj u katastru iz 1987: 159 ; Reka: Rudinska reka; Sliv: Temštica; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: U katastru iz 1987. to je lokacija 159. Ključ

**107. MHE Mržljak;** Broj u katastru iz 1987: 194 ; Reka: Rasnička, Pasjačka i Prisjanska reka; Sliv: Bistrica; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: U katastru iz 1987. to je lokacija 194. Mržljak

**108. MHE Kamik;** Broj u katastru iz 1987: 195 ; Reka: Rasnička, Prisjanska i Kamička reka; Sliv: Bistrica; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: U katastru iz 1987. to je lokacija 195. Požar

**109. MHE Rasnica;** Broj u katastru iz 1987: 192 ; Reka: Rasnička reka; Sliv: Bistrica; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: U katastru iz 1987. to je lokacija 192. Rasnica

**110. MHE Tigar;** Reka: Nišava; Sliv: Nišava; Izvor informacija: Prostorni plan opštine ; Komentar: Koordinate vodozahvata su 47 81 280, 76 28 580

**111. MHE Nišava I;** Reka: Nišava; Sliv: Nišava; Izvor informacija: Prostorni plan opštine ; Komentar: Koordinate vodozahvata su 47 87 740, 76 19 180

**112. MHE Nišava II;** Reka: Nišava; Sliv: Nišava; Izvor informacija: Prostorni plan opštine ; Komentar: Koordinate vodozahvata su 47 85 740, 76 22 780

**113. MHE Nišava III;** Reka: Nišava; Sliv: Nišava; Izvor informacija: Prostorni plan opštine ; Komentar: Koordinate vodozahvata su 47 86 140, 76 24 080

**114. MHE Nišava V;** Reka: Nišava; Sliv: Nišava; Izvor informacija: Prostorni plan opštine ; Komentar: Koordinate vodozahvata su 47 85 140, 76 27 150

**115. MHE Nišava VI;** Reka: Nišava; Sliv: Nišava; Izvor informacija: Prostorni plan opštine ; Komentar: Koordinate vodozahvata su 47 82 140, 76 28 350

## **Opština: Priboj**

**116. MHE Krajčinovići;** Snaga 160 kW; Broj u katastru iz 1987: 733 ; Reka: Poblačnica, Žinska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,250 m<sup>3</sup>/s; Pad: 80,5 m; Godišnja proizvodnja: 699 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**117. MHE Kula;** Snaga 735 kW; Broj u katastru iz 1987: 729 ; Reka: Poblačnica, Ljutina, Kaluđerovića; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 1,050 m<sup>3</sup>/s; Pad: 97 m; Godišnja proizvodnja: 1968 MWh; Zapremina akumulacije: 2,7 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**118. MHE Kula;** Snaga 255 kW; Broj u katastru iz 1987: 730 ; Reka: Poblačnica, Ljutina, Kaluđerovića; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,525 m<sup>3</sup>/s; Pad: 67 m; Godišnja proizvodnja: 1141 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**119. MHE Mumikole;** Snaga 190 kW; Broj u katastru iz 1987: 731 ; Reka: Poblačnica, Peneska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,183 m<sup>3</sup>/s; Pad: 148,5 m; Godišnja proizvodnja:

853 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ;  
Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**120. MHE Pećina;** Snaga 610 kW; Broj u katastru iz 1987: 728 ; Reka: Poblačnica, Ljutina, Šalipurska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,872 m<sup>3</sup>/s; Pad: 92,5 m; Godišnja proizvodnja: 2704 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**121. MHE Prisoj;** Snaga 180 kW; Broj u katastru iz 1987: 722 ; Reka: Sutjeska, Beli potok; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,184 m<sup>3</sup>/s; Pad: 134 m; Godišnja proizvodnja: 790 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**122. MHE Ravna Kosa;** Snaga 95 kW; Broj u katastru iz 1987: 732 ; Reka: Poblačnica, Sočica; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,165 m<sup>3</sup>/s; Pad: 75,5 m; Godišnja proizvodnja: 409 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**123. MHE Sastavci;** Snaga 240 kW; Broj u katastru iz 1987: 727 ; Reka: Poblačnica, Ljutina, Kasidolski Potok; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,357 m<sup>3</sup>/s; Pad: 93 m; Godišnja proizvodnja: 1075 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**124. MHE Uvac;** Snaga 3550 kW; Broj u katastru iz 1987: 734 ; Reka: Uvac; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 4,032 m<sup>3</sup>/s; Pad: 110 m; Godišnja proizvodnja: 8966 MWh; Zapremina akumulacije: 9,9 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**125. MHE Bučje;** Snaga 660 kW; Reka: Lim, Ljutina, Bučevska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 1,200 m<sup>3</sup>/s; Pad: 68 m; Godišnja proizvodnja: 2960 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: PPO Priboj ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**126. MHE Borak;** Snaga 225 kW; Broj u katastru iz 1987: 721 ; Reka: Sutjeska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,318 m<sup>3</sup>/s; Pad: 97 m; Godišnja proizvodnja: 988 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**127. MHE Prisoj;** Snaga 180 kW; Broj u katastru iz 1987: 722 ; Reka: Sutjeska, Beli potok; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,184 m<sup>3</sup>/s; Pad: 134 m; Godišnja proizvodnja: 790 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**128. MHE Popovići;** Snaga 135 kW; Broj u katastru iz 1987: 735 ; Reka: Uvac, Vuč. Potok; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,174 m<sup>3</sup>/s; Pad: 107,5 m; Godišnja proizvodnja: 595 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**129. MHE Ravni;** Snaga 285 kW; Broj u katastru iz 1987: 736 ; Reka: Uvac, Dobroselička; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,450 m<sup>3</sup>/s; Pad: 85,5 m; Godišnja proizvodnja: 1265 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta



## Opština: Prijepolje

**130. MHE Borja**; Snaga 660 kW; Broj u katastru iz 1987: 777 ; Reka: Gračanica, Mataruška; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 1,050 m<sup>3</sup>/s; Pad: 88 m; Godišnja proizvodnja: 1310 MWh; Zapremina akumulacije: 8,8 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**131. MHE Borja 2**; Snaga 270 kW; Broj u katastru iz 1987: 778 ; Reka: Gračanica, Mataruška; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,388 m<sup>3</sup>/s; Pad: 94 m; Godišnja proizvodnja: 1196 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**132. MHE Brančiči**; Snaga 170 kW; Broj u katastru iz 1987: 772 ; Reka: Zebuda; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,246 m<sup>3</sup>/s; Pad: 96,5 m; Godišnja proizvodnja: 763 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**133. MHE Duboki potok**; Snaga 260 kW; Broj u katastru iz 1987: 764 ; Reka: Mileševska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,340 m<sup>3</sup>/s; Pad: 107 m; Godišnja proizvodnja: 1160 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**134. MHE Dubrava**; Snaga 695 kW; Broj u katastru iz 1987: 768 ; Reka: Ratajska, Jasikovac; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,900 m<sup>3</sup>/s; Pad: 107,5 m; Godišnja proizvodnja: 1556 MWh; Zapremina akumulacije: 2,2 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**135. MHE Dubrava 2**; Snaga 265 kW; Broj u katastru iz 1987: 769 ; Reka: Ratajska, Jasikovac; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,378 m<sup>3</sup>/s; Pad: 95,5 m; Godišnja proizvodnja: 1182 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**136. MHE Jasik**; Snaga 1145 kW; Broj u katastru iz 1987: 762 ; Reka: Mileševska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 1,526 m<sup>3</sup>/s; Pad: 96 m; Godišnja proizvodnja: 5032 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**137. MHE Kamenjača**; Snaga 240 kW; Broj u katastru iz 1987: 761 ; Reka: Ljupča; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,346 m<sup>3</sup>/s; Pad: 97 m; Godišnja proizvodnja: 1075 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**138. MHE Kanje**; Snaga 150 kW; Broj u katastru iz 1987: 796 ; Reka: Miočki potok; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,230 m<sup>3</sup>/s; Pad: 89 m; Godišnja proizvodnja: 657 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**139. MHE Mioska**; Snaga 375 kW; Broj u katastru iz 1987: 770 ; Reka: Mioska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,381 m<sup>3</sup>/s; Pad: 134 m; Godišnja proizvodnja: 1655 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**140. MHE Njivice**; Snaga 125 kW; Broj u katastru iz 1987: 757 ; Reka: Drenovska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,178 m<sup>3</sup>/s; Pad: 99 m; Godišnja proizvodnja: 553 MWh; Tip

turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**141. MHE Podjasen;** Snaga 820 kW; Broj u katastru iz 1987: 786 ; Reka: Slatinska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 1,062 m<sup>3</sup>/s; Pad: 102,5 m; Godišnja proizvodnja: 2181 MWh; Zapremina akumulacije: 2,3 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**142. MHE Podjasen 2;** Snaga 185 kW; Broj u katastru iz 1987: 787 ; Reka: Slatinska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,531 m<sup>3</sup>/s; Pad: 45 m; Godišnja proizvodnja: 820 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**143. MHE Ravništa;** Snaga 1020 kW; Broj u katastru iz 1987: 763 ; Reka: Mileševska, Brajska, Pravoševska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 1,356 m<sup>3</sup>/s; Pad: 106 m; Godišnja proizvodnja: 4925 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**144. MHE Seljašnica;** Snaga 1300 kW; Broj u katastru iz 1987: 856 ; Reka: Seljašnica; Sliv: Lim; Godišnja proizvodnja: 5000 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**145. MHE Sječine;** Snaga 365 kW; Broj u katastru iz 1987: 767 ; Reka: Ratajska, Boljanska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,518 m<sup>3</sup>/s; Pad: 98 m; Godišnja proizvodnja: 1608 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**146. MHE Šapran;** Snaga 520 kW; Broj u katastru iz 1987: 794 ; Reka: Vrbnička, Planski; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,822 m<sup>3</sup>/s; Pad: 86 m; Godišnja proizvodnja: 2296 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**147. MHE Velika Ploča;** Snaga 380 kW; Broj u katastru iz 1987: 766 ; Reka: Ratajska, Boljanska; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,540 m<sup>3</sup>/s; Pad: 97,5 m; Godišnja proizvodnja: 1676 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**148. MHE Vinogradi;** Snaga 305 kW; Broj u katastru iz 1987: 760 ; Reka: Ljupča; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,435 m<sup>3</sup>/s; Pad: 97,5 m; Godišnja proizvodnja: 1351 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

**149. MHE Zebuda;** Snaga 270 kW; Broj u katastru iz 1987: 771 ; Reka: Zebuda; Sliv: Lim; Instalirani proticaj: 0,387 m<sup>3</sup>/s; Pad: 95,5 m; Godišnja proizvodnja: 1202 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987 ; Komentar: Obavezna izrada urbanističkog projekta

## **Opština: Prokuplje**

**150. MHE Velika Plana;** Snaga 151 kW; Broj u katastru iz 1987: 221 ; Reka: Baračka reka; Sliv: Toplica; Pad: 170 m; Godišnja proizvodnja: 609 MWh; Izvor informacija: revizija katastra 1987 ; Komentar: Tirolski zahvat

**151. MHE Reljinac**; Snaga 170 kW; Broj u katastru iz 1987: 220 ; Reka: Reljinska reka; Sliv: Toplica; Pad: 164 m; Godišnja proizvodnja: 700 MWh; Izvor informacija: revizija katastra 1987 ; Komentar: Tirolski zahvat

**152. MHE Donja Mala**; Snaga 176 kW; Broj u katastru iz 1987: 223 ; Reka: Donjomalska reka; Sliv: Toplica; Pad: 107 m; Godišnja proizvodnja: 724 MWh; Izvor informacija: revizija katastra 1987 ; Komentar: Tirolski zahvat

**153. MHE Bejašnica**; Snaga 1534 kW; Broj u katastru iz 1987: 222 ; Reka: Bejašnička reka; Sliv: Toplica; Pad: 104 m; Godišnja proizvodnja: 3860 MWh; Izvor informacija: revizija katastra 1987 ; Komentar: Nasuta brana

**154. MHE Beloljin**; Snaga 998 kW; Broj u katastru iz 1987: 212 ; Reka: Toplica; Sliv: Toplica; Pad: 21,5 m; Godišnja proizvodnja: 4000 MWh; Izvor informacija: revizija katastra 1987 ; Komentar: Betonski prag

## **Opština: Raška**

**155. MHE Badanj**; Snaga 150 kW; Reka: Semeteska reka; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,061 m<sup>3</sup>/s; Pad: 205 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške

**156. MHE Belo Polje**; Snaga 80 kW; Reka: Trnavska reka; Sliv: Raska; Instalirani proticaj: 0,050 m<sup>3</sup>/s; Pad: 140 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške

**157. MHE Brojači**; Snaga 228 kW; Reka: Trnavska reka; Sliv: Raska; Instalirani proticaj: 0,273 m<sup>3</sup>/s; Pad: 80 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške

**158. MHE Cajići**; Snaga 1220 kW; Broj u katastru iz 1987: 574 ; Reka: Brvenica; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 2,706 m<sup>3</sup>/s; Pad: 59,5 m; Godišnja proizvodnja: 3208 MWh; Zapremina akumulacije: 10,4 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**159. MHE Donja Rudnica**; Snaga 350 kW; Broj u katastru iz 1987: 610 ; Reka: Rudnička, Kukanjica; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,369 m<sup>3</sup>/s; Pad: 131 m; Godišnja proizvodnja: 1530 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**160. MHE Draganići**; Snaga 242 kW; Reka: Trnavska reka; Sliv: Raska; Instalirani proticaj: 0,337 m<sup>3</sup>/s; Pad: 60 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške

**161. MHE Đurovi**; Snaga 365 kW; Reka: Radosićka reka; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,253 m<sup>3</sup>/s; Pad: 120 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške

### **162. MHE Gornja Rudnica**

**163. MHE Grabovik**; Snaga 315 kW; Reka: Gradačka reka; Sliv: Raska; Instalirani proticaj: 0,582 m<sup>3</sup>/s; Pad: 45 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške

**164. MHE Jablanovik**; Snaga 220 kW; Reka: Jablanovička reka; Sliv: Raska; Instalirani proticaj: 0,068 m<sup>3</sup>/s; Pad: 270 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške

**165. MHE Ličine**; Snaga 245 kW; Reka: Borovička reka; Sliv: Raska; Instalirani proticaj: 0,163 m<sup>3</sup>/s; Pad: 125 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške

**166. MHE Mašovići**; Snaga 481 kW; Reka: Gradačka reka; Sliv: Raska; Instalirani proticaj: 0,535 m<sup>3</sup>/s; Pad: 75 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške

**167. MHE Nosoljin**; Snaga 158 kW; Reka: Nosoljinska reka; Sliv: Raska; Instalirani proticaj: 0,146 m<sup>3</sup>/s; Pad: 90 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške

- 168. MHE Nosoljin 1**; Snaga 154 kW; Reka: Nosoljinska reka; Sliv: Raska; Instalirani proticaj: 0,170 m<sup>3</sup>/s; Pad: 75 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške
- 169. MHE Pavlica**; Snaga 1520 kW; Broj u katastru iz 1987: 491 ; Reka: Ibar; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,067 m<sup>3</sup>/s; Pad: 3 m; Godišnja proizvodnja: 7078 MWh; Zapremina akumulacije: 0,7 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Kaplan; Broj turbina: 4; Izvor informacija: Katastar 1987
- 170. MHE Plešin**
- 171. MHE Radošić**
- 172. MHE Ravni**; Snaga 231 kW; Reka: Ravanjski potok; Sliv: Raska; Instalirani proticaj: 0,101 m<sup>3</sup>/s; Pad: 190 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške
- 173. MHE Rujište**; Snaga 231 kW; Reka: Sebimiljska reka; Sliv: Raska; Instalirani proticaj: 0,160 m<sup>3</sup>/s; Pad: 120 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške
- 174. MHE Semeteš**; Snaga 156 kW; Reka: Semeteska reka; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,890 m<sup>3</sup>/s; Pad: 145 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške
- 175. MHE Šipačina**
- 176. MHE Vujovići**; Snaga 165 kW; Reka: Pavlička reka; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,152 m<sup>3</sup>/s; Pad: 90 m; Izvor informacija: Kat. malih hydr. Raške

## **Opština: Surdulica**

- 177. MHE Bacijevce**; Snaga 205 kW; Broj u katastru iz 1987: 345 ; Reka: Vrla, Dubnica; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,243 m<sup>3</sup>/s; Pad: 118 m; Godišnja proizvodnja: 541 MWh; Zapremina akumulacije: 1,8 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 178. MHE Drajinici**; Snaga 285 kW; Broj u katastru iz 1987: 199 ; Reka: Jerma, Kostroševska; Sliv: Nišava; Instalirani proticaj: 1,365 m<sup>3</sup>/s; Pad: 19 m; Godišnja proizvodnja: 1226 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 179. MHE Dukat**; Snaga 355 kW; Broj u katastru iz 1987: 328 ; Reka: Džepska, Garvanica; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,316 m<sup>3</sup>/s; Pad: 156 m; Godišnja proizvodnja: 1456 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 180. MHE Gradište**; Snaga 180 kW; Broj u katastru iz 1987: 349 ; Reka: Vrla, Gradska; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,189 m<sup>3</sup>/s; Pad: 133 m; Godišnja proizvodnja: 773 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 181. MHE Jerma**; Reka: Jerma; Sliv: Nišava; Izvor informacija: PPO Surdulica
- 182. MHE Jezero**; Reka: Božinački dovod; Sliv: Južna Morava; Izvor informacija: PPO Surdulica
- 183. MHE Kajnici I**; Snaga 490 kW; Broj u katastru iz 1987: 347 ; Reka: Vrla, Masurička, Vardenička; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,516 m<sup>3</sup>/s; Pad: 133,5 m; Godišnja proizvodnja: 1289 MWh; Zapremina akumulacije: 1,5 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 184. MHE Kajnici II**; Snaga 225 kW; Broj u katastru iz 1987: 348 ; Reka: Vrla, Masurička, Gardiška; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,222 m<sup>3</sup>/s; Pad: 141,5 m;

Godišnja proizvodnja: 964 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**185. MHE Klisura;** Snaga 115 kW; Broj u katastru iz 1987: 208 ; Reka: Jerma, Grubina; Sliv: Nišava; Instalirani proticaj: 0,206 m<sup>3</sup>/s; Pad: 77 m; Godišnja proizvodnja: 492 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**186. MHE Kostroševo;** Snaga 150 kW; Broj u katastru iz 1987: 207 ; Reka: Jerma, Kostroševska, Paljska; Sliv: Nišava; Instalirani proticaj: 0,308 m<sup>3</sup>/s; Pad: 66 m; Godišnja proizvodnja: 645 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**187. MHE Lajkovica;** Snaga 445 kW; Broj u katastru iz 1987: 351 ; Reka: Jelašnica; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,752 m<sup>3</sup>/s; Pad: 81 m; Godišnja proizvodnja: 1915 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**188. MHE Mačkatice;** Snaga 460 kW; Broj u katastru iz 1987: 329 ; Reka: Džepska, Garvanica; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,600 m<sup>3</sup>/s; Pad: 109 m; Godišnja proizvodnja: 1221 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**189. MHE Masurica;** Reka: Masurica; Sliv: Južna Morava; Izvor informacija: PPO Surdulica

**190. MHE Novoselci;** Snaga 175 kW; Broj u katastru iz 1987: 341 ; Reka: Vrla; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,332 m<sup>3</sup>/s; Pad: 71 m; Godišnja proizvodnja: 744 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**191. MHE Romanovce;** Reka: Romanovce; Sliv: Južna Morava; Izvor informacija: PPO Surdulica

**192. MHE Sokolovac;** Snaga 1295 kW; Broj u katastru iz 1987: 350 ; Reka: Jelašnica; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,932 m<sup>3</sup>/s; Pad: 180 m; Godišnja proizvodnja: 5488 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**193. MHE Strezimirovci;** Snaga 180 kW; Broj u katastru iz 1987: 206 ; Reka: Jerma, Kostroševska; Sliv: Nišava; Instalirani proticaj: 1,296 m<sup>3</sup>/s; Pad: 16 m; Godišnja proizvodnja: 776 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**194. MHE Vrla I;** Reka: Vrla, Gradski potok; Sliv: Južna Morava; Izvor informacija: PPO Surdulica

**195. MHE Zagužane;** Snaga 90 kW; Broj u katastru iz 1987: 344 ; Reka: Vrla, Dubnica; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,138 m<sup>3</sup>/s; Pad: 88 m; Godišnja proizvodnja: 372 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

## **Opština: Tutin**

**196. MHE Točilovo;** Snaga 81 kW; Reka: Točilovska reka; Sliv: Točilovska reka; Godišnja proizvodnja: 369 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin

**197. MHE Gujiće;** Snaga 63 kW; Reka: Vodenička reka; Sliv: Točilovska reka; Godišnja proizvodnja: 287 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin

**198. MHE Dlimeđe;** Snaga 119 kW; Reka: Delimeđska reka; Sliv: Delimeđska reka; Godišnja proizvodnja: 541 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin

- 199. MHE Glogovik**; Snaga 54 kW; Reka: Likova reka; Sliv: Likova reka; Godišnja proizvodnja: 246 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 200. MHE Noćaje**; Snaga 50 kW; Reka: Brod, Ograđevica; Sliv: Moranska reka; Godišnja proizvodnja: 227 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 201. MHE Drenjak**; Snaga 67 kW; Reka: Moranski potok; Sliv: Satinska reka; Godišnja proizvodnja: 305 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 202. MHE Dubrava**; Snaga 138 kW; Reka: Moranski potok; Sliv: Satinska reka; Godišnja proizvodnja: 628 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 203. MHE Gajevi**; Snaga 113 kW; Reka: Moranski potok; Sliv: Satinska reka; Godišnja proizvodnja: 514 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 204. MHE Milanovići**; Snaga 110 kW; Reka: Moranski potok; Sliv: Satinska reka; Godišnja proizvodnja: 501 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 205. MHE Morani**; Snaga 159 kW; Reka: Moranski potok, Blacki potok; Sliv: Satinska reka; Godišnja proizvodnja: 723 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 206. MHE Kovišnica**; Snaga 44 kW; Reka: Smalućka reka; Sliv: Sebečevska reka; Godišnja proizvodnja: 200 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 207. MHE Klisura**; Snaga 51 kW; Reka: Smalućka reka; Sliv: Sebečevska reka; Godišnja proizvodnja: 232 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 208. MHE Ruđa**; Snaga 105 kW; Reka: Smalućka reka; Sliv: Sebečevska reka; Godišnja proizvodnja: 478 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 209. MHE Crkvine**; Snaga 150 kW; Reka: Smalućka reka; Sliv: Sebečevska reka; Godišnja proizvodnja: 683 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 210. MHE Raduhovce**; Snaga 51 kW; Reka: Metalički potok; Sliv: Sebečevska reka; Godišnja proizvodnja: 232 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 211. MHE Kaluđeri**; Snaga 127 kW; Reka: Kovačka reka; Sliv: Sebečevska reka; Godišnja proizvodnja: 578 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 212. MHE Mačkovića**; Snaga 58 kW; Reka: Metalički potok; Sliv: Sebečevska reka; Godišnja proizvodnja: 264 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 213. MHE Mrkonje**; Snaga 60 kW; Reka: Mala reka; Sliv: Paljevksa reka; Godišnja proizvodnja: 273 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 214. MHE Mali Krš**; Snaga 114 kW; Reka: Reževska reka; Sliv: Vidrenjak; Godišnja proizvodnja: 519 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 215. MHE Čukar**; Snaga 88 kW; Reka: Devrečka reka; Sliv: Vidrenjak; Godišnja proizvodnja: 400 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 216. MHE Donje Šaronje**; Snaga 112 kW; Reka: Šaronjska reka; Sliv: Vidrenjak; Godišnja proizvodnja: 510 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 217. MHE Subaša**; Snaga 50 kW; Reka: Jarebička reka; Sliv: Vidrenjak; Godišnja proizvodnja: 228 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 218. MHE Ostrovica**; Snaga 94 kW; Reka: Mandin potok; Sliv: Vidrenjak; Godišnja proizvodnja: 428 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 219. MHE Bujkoviće**; Snaga 110 kW; Reka: Pečavnica; Sliv: Vidrenjak; Godišnja proizvodnja: 501 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 220. MHE Gorica**; Snaga 88 kW; Reka: Đerekarska reka; Sliv: Borištice; Godišnja proizvodnja: 400 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 221. MHE Debeljak**; Snaga 103 kW; Reka: Vranjačka reka; Sliv: Reka Godulja; Godišnja proizvodnja: 469 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin

- 222. MHE Dolovo;** Snaga 247 kW; Reka: Dolovska reka; Sliv: Reka Godulja; Godišnja proizvodnja: 1124 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 223. MHE Cikoševina;** Snaga 333 kW; Reka: Dolovska reka; Sliv: Reka Godulja; Godišnja proizvodnja: 1515 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 224. MHE Lomovi;** Snaga 117 kW; Reka: Jelovac; Sliv: Reka Godulja; Godišnja proizvodnja: 532 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 225. MHE Vrhovi;** Snaga 64 kW; Reka: Rudnički potok, Grozničavac; Sliv: Reka Godulja; Godišnja proizvodnja: 291 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 226. MHE Lipica;** Snaga 97 kW; Reka: Radušnica; Sliv: Reka Godulja; Godišnja proizvodnja: 441 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 227. MHE Kraljevac;** Snaga 113 kW; Reka: Radušnica; Sliv: Reka Godulja; Godišnja proizvodnja: 514 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 228. MHE Strumce;** Snaga 85 kW; Reka: Jablanička reka; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 387 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 229. MHE Donje Paljevo;** Snaga 61 kW; Reka: Paljevska reka; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 278 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 230. MHE Jeliće;** Snaga 214 kW; Reka: Paljevska reka; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 974 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 231. MHE Popiće;** Snaga 270 kW; Reka: Paljevska reka; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 1229 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 232. MHE Lokvinje;** Snaga 166 kW; Reka: Vidrenjak; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 755 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 233. MHE Jelak;** Snaga 123 kW; Reka: Vidrenjak; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 560 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 234. MHE Suvi vrh;** Snaga 173 kW; Reka: Vidrenjak; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 787 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 235. MHE Šupljak;** Snaga 399 kW; Reka: Vidrenjak; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 1815 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 236. MHE Orlujak;** Snaga 471 kW; Reka: Vidrenjak; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 2143 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 237. MHE Drenovo;** Snaga 399 kW; Reka: Vidrenjak; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 1815 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 238. MHE Pilana;** Snaga 459 kW; Reka: Vidrenjak; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 2088 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 239. MHE Župa;** Snaga 364 kW; Reka: Vidrenjak; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 1656 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 240. MHE Gnjila;** Snaga 339 kW; Reka: Vidrenjak; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 1542 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 241. MHE Bregove;** Snaga 397 kW; Reka: Vidrenjak; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 1806 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 242. MHE Krona;** Snaga 572 kW; Reka: Vidrenjak; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 2603 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 243. MHE Godovo;** Snaga 462 kW; Reka: Radušnica, Godulja; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 2102 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 244. MHE Bovan;** Snaga 578 kW; Reka: Godulja; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 2630 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin

- 245. MHE Plana;** Snaga 490 kW; Reka: Godulja; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 2230 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 246. MHE Stupa;** Snaga 237 kW; Reka: reka Reka; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 1078 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 247. MHE Vršuma;** Snaga 403 kW; Reka: reka Reka; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 1834 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 248. MHE Karadže;** Snaga 497 kW; Reka: Mojstirska reka; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 2261 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 249. MHE Izberoviće;** Snaga 111 kW; Reka: Crna reka; Sliv: Ibar; Godišnja proizvodnja: 505 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 250. MHE Dužica;** Snaga 1860 kW; Reka: Ibar; Sliv: Zapadna Morava; Godišnja proizvodnja: 8370 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 251. MHE Milina glava;** Snaga 1700 kW; Reka: Ibar; Sliv: Zapadna Morava; Godišnja proizvodnja: 7650 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin
- 252. MHE Batrage;** Snaga 1992 kW; Reka: Ibar; Sliv: Zapadna Morava; Godišnja proizvodnja: 8964 MWh; Izvor informacija: Master plan HPO Tutin

## **Opština: Vlasotince**

- 253. MHE Boljare;** Snaga 190 kW; Broj u katastru iz 1987: 280 ; Reka: Vlasina, Rastavnica; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,124 m<sup>3</sup>/s; Pad: 214 m; Godišnja proizvodnja: 820 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 254. MHE Džakmanovo;** Snaga 380 kW; Broj u katastru iz 1987: 286 ; Reka: Vlasina, Pusta; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 1,353 m<sup>3</sup>/s; Pad: 30 m; Godišnja proizvodnja: 1621 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 255. MHE Javorje;** Snaga 215 kW; Broj u katastru iz 1987: 284 ; Reka: Vlasina, Bistrica; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,141 m<sup>3</sup>/s; Pad: 217 m; Godišnja proizvodnja: 928 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 256. MHE Kamenjari;** Snaga 430 kW; Broj u katastru iz 1987: 285 ; Reka: Vlasina, Pusta; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 1,538 m<sup>3</sup>/s; Pad: 34,5 m; Godišnja proizvodnja: 1844 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 257. MHE Prisjan;** Snaga 135 kW; Broj u katastru iz 1987: 287 ; Reka: Vlasina, Pusta; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,348 m<sup>3</sup>/s; Pad: 49 m; Godišnja proizvodnja: 573 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 258. MHE Sredor;** Snaga 90 kW; Broj u katastru iz 1987: 279 ; Reka: Vlasina, Šišavica; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,159 m<sup>3</sup>/s; Pad: 74 m; Godišnja proizvodnja: 381 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987
- 259. MHE Stranjevo;** Snaga 455 kW; Broj u katastru iz 1987: 298 ; Reka: Vlasina, Tegošnica; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 0,998 m<sup>3</sup>/s; Pad: 57,5 m; Godišnja proizvodnja: 1942 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987



**260. MHE Svođe;** Snaga 1500 kW; Broj u katastru iz 1987: 288 ; Reka: Vlasina, Lužnica; Sliv: Južna Morava; Instalirani proticaj: 3,996 m<sup>3</sup>/s; Pad: 38,5 m; Godišnja proizvodnja: 6360 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

## **Opština: Ivanjica**

**261. MHE Bedina Varoš;** Snaga 195 kW; Broj u katastru iz 1987: 451 ; Reka: Moravica, Lučka, Rzinjska; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,279 m<sup>3</sup>/s; Pad: 96 m; Godišnja proizvodnja: 857 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**262. MHE Belan;** Snaga 120 kW; Broj u katastru iz 1987: 450 ; Reka: Moravica, Lučka, Zmajeva; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,171 m<sup>3</sup>/s; Pad: 96 m; Godišnja proizvodnja: 526 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**263. MHE Budoželja;** Snaga 170 kW; Broj u katastru iz 1987: 453 ; Reka: Moravica, Budoželjska; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,240 m<sup>3</sup>/s; Pad: 96,5 m; Godišnja proizvodnja: 737 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**264. MHE Crna Reka;** Snaga 425 kW; Broj u katastru iz 1987: 542 ; Reka: Studenica, Crna Reka; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,405 m<sup>3</sup>/s; Pad: 151 m; Godišnja proizvodnja: 1865 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**265. MHE Čašica;** Snaga 175 kW; Broj u katastru iz 1987: 465 ; Reka: Moravica, Pakašnica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,248 m<sup>3</sup>/s; Pad: 98 m; Godišnja proizvodnja: 761 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**266. MHE Debela Kosa;** Snaga 180 kW; Broj u katastru iz 1987: 543 ; Reka: Studenica, Crna Reka; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,225 m<sup>3</sup>/s; Pad: 112 m; Godišnja proizvodnja: 796 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**267. MHE Didići;** Snaga 160 kW; Broj u katastru iz 1987: 474 ; Reka: Moravica, Sapatnica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,225 m<sup>3</sup>/s; Pad: 96 m; Godišnja proizvodnja: 692 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**268. MHE Dubrava;** Snaga 520 kW; Broj u katastru iz 1987: 443 ; Reka: Moravica, Grabovica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 1,510 m<sup>3</sup>/s; Pad: 39 m; Godišnja proizvodnja: 2268 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**269. MHE Dukići;** Snaga 415 kW; Broj u katastru iz 1987: 533 ; Reka: Studenica, Brusnička; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,720 m<sup>3</sup>/s; Pad: 75 m; Godišnja proizvodnja: 1810 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**270. MHE Erčege;** Snaga 120 kW; Broj u katastru iz 1987: 422 ; Reka: Moravica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,168 m<sup>3</sup>/s; Pad: 95 m; Godišnja proizvodnja: 516 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**271. MHE Gledica;** Snaga 425 kW; Broj u katastru iz 1987: 467 ; Reka: Moravica, Golijska; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,675 m<sup>3</sup>/s; Pad: 85 m; Godišnja

proizvodnja: 1865 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**272. MHE Grbići;** Snaga 105 kW; Broj u katastru iz 1987: 447 ; Reka: Moravica, Bukovica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,279 m<sup>3</sup>/s; Pad: 52,5 m; Godišnja proizvodnja: 471 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**273. MHE Hajdučka Kosa;** Snaga 175 kW; Broj u katastru iz 1987: 472 ; Reka: Moravica, Golijska; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,248 m<sup>3</sup>/s; Pad: 99 m; Godišnja proizvodnja: 761 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**274. MHE Jasenovica;** Snaga 275 kW; Broj u katastru iz 1987: 469 ; Reka: Moravica, Golijska; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,390 m<sup>3</sup>/s; Pad: 97 m; Godišnja proizvodnja: 1198 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**275. MHE Klekova;** Snaga 140 kW; Broj u katastru iz 1987: 437 ; Reka: Moravica, V.Rzav, Mala reka; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,180 m<sup>3</sup>/s; Pad: 105,5 m; Godišnja proizvodnja: 608 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**276. MHE Kolonija;** Snaga 2300 kW; Broj u katastru iz 1987: 442 ; Reka: Moravica, Bukovica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 4,422 m<sup>3</sup>/s; Pad: 62 m; Godišnja proizvodnja: 6058 MWh; Zapremina akumulacije: 2,7 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**277. MHE Krdžići;** Snaga 190 kW; Broj u katastru iz 1987: 449 ; Reka: Moravica, Lučka; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,272 m<sup>3</sup>/s; Pad: 91,5 m; Godišnja proizvodnja: 835 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**278. MHE Krivi Do;** Snaga 335 kW; Broj u katastru iz 1987: 535 ; Reka: Studenica, Brusnička; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,248 m<sup>3</sup>/s; Pad: 188,5 m; Godišnja proizvodnja: 1468 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**279. MHE Kušučići;** Snaga 200 kW; Broj u katastru iz 1987: 461 ; Reka: Moravica, Nošnica, Zečka; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,576 m<sup>3</sup>/s; Pad: 46 m; Godišnja proizvodnja: 884 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**280. MHE Lanjevac;** Snaga 195 kW; Broj u katastru iz 1987: 446 ; Reka: Moravica, Grabovica, Maskovačka; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,276 m<sup>3</sup>/s; Pad: 95 m; Godišnja proizvodnja: 847 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**281. MHE Mačkovac;** Snaga 330 kW; Broj u katastru iz 1987: 468 ; Reka: Moravica, Golijska; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,472 m<sup>3</sup>/s; Pad: 93,5 m; Godišnja proizvodnja: 1449 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**282. MHE Močići;** Snaga 175 kW; Broj u katastru iz 1987: 438 ; Reka: Moravica, V.Rzav, Presečka; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,250 m<sup>3</sup>/s; Pad: 95 m; Godišnja proizvodnja: 769 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**283. MHE Nedov Laz;** Snaga 120 kW; Broj u katastru iz 1987: 454 ; Reka: Moravica, Budoželja, Starčevska; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,168 m<sup>3</sup>/s; Pad: 90 m; Godišnja proizvodnja: 516 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**284. MHE Novakovići;** Snaga 135 kW; Broj u katastru iz 1987: 460 ; Reka: Moravica, Nošnica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,190 m<sup>3</sup>/s; Pad: 94 m; Godišnja proizvodnja: 584 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**285. MHE Ograđenik;** Snaga 95 kW; Broj u katastru iz 1987: 531 ; Reka: Studenica, Jastrebovac, Vionička; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,136 m<sup>3</sup>/s; Pad: 97,5 m; Godišnja proizvodnja: 414 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**286. MHE Ostatija;** Snaga 460 kW; Broj u katastru iz 1987: 511 ; Reka: Studenica; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,900 m<sup>3</sup>/s; Pad: 64 m; Godišnja proizvodnja: 2018 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**287. MHE Parezani;** Snaga 140 kW; Broj u katastru iz 1987: 464 ; Reka: Moravica, Vukovića Potok; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,202 m<sup>3</sup>/s; Pad: 96,5 m; Godišnja proizvodnja: 622 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**288. MHE Planinica;** Snaga 895 kW; Broj u katastru iz 1987: 539 ; Reka: Studenica, Izbura; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,324 m<sup>3</sup>/s; Pad: 391 m; Godišnja proizvodnja: 2372 MWh; Zapremina akumulacije: 31,5 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**289. MHE Podkoviļe;** Snaga 480 kW; Broj u katastru iz 1987: 420 ; Reka: Moravica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,682 m<sup>3</sup>/s; Pad: 86,5 m; Godišnja proizvodnja: 2094 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**290. MHE Ravna Kosa;** Snaga 210 kW; Broj u katastru iz 1987: 471 ; Reka: Moravica, Golijska; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,297 m<sup>3</sup>/s; Pad: 98 m; Godišnja proizvodnja: 912 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**291. MHE Rogopec II;** Snaga 100 kW; Broj u katastru iz 1987: 537 ; Reka: Studenica, Brusnička, Dajička, Pepeljanski P.; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,030 m<sup>3</sup>/s; Pad: 484 m; Godišnja proizvodnja: 400 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**292. MHE Rovine;** Snaga 410 kW; Broj u katastru iz 1987: 456 ; Reka: Moravica, Nošnica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 1,455 m<sup>3</sup>/s; Pad: 34,5 m; Godišnja proizvodnja: 1787 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**293. MHE Rudina;** Snaga 305 kW; Broj u katastru iz 1987: 457 ; Reka: Moravica, Nošnica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 1,083 m<sup>3</sup>/s; Pad: 34 m; Godišnja proizvodnja: 1332 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**294. MHE Saljevići;** Snaga 125 kW; Broj u katastru iz 1987: 530 ; Reka: Studenica, Jastrebovac; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,136 m<sup>3</sup>/s; Pad: 127 m; Godišnja

proizvodnja: 543 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**295. MHE Selište I;** Snaga 310 kW; Broj u katastru iz 1987: 458 ; Reka: Moravica, Nošnica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,888 m<sup>3</sup>/s; Pad: 46 m; Godišnja proizvodnja: 1365 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**296. MHE Selište II;** Snaga 125 kW; Broj u katastru iz 1987: 463 ; Reka: Moravica, Nošnica, Suvaja; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,178 m<sup>3</sup>/s; Pad: 92,5 m; Godišnja proizvodnja: 547 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**297. MHE Staro Selo;** Snaga 650 kW; Broj u katastru iz 1987: 455 ; Reka: Moravica, Nošnica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 2,325 m<sup>3</sup>/s; Pad: 33 m; Godišnja proizvodnja: 2856 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**298. MHE Staro selo;** Snaga 390 kW; Broj u katastru iz 1987: 538 ; Reka: Studenica, Brusnička, Srednja r.; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,720 m<sup>3</sup>/s; Pad: 74,5 m; Godišnja proizvodnja: 1700 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**299. MHE Stragačina;** Snaga 260 kW; Broj u katastru iz 1987: 445 ; Reka: Moravica, Grabovica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,370 m<sup>3</sup>/s; Pad: 93,5 m; Godišnja proizvodnja: 1137 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**300. MHE Vodice;** Snaga 250 kW; Broj u katastru iz 1987: 470 ; Reka: Moravica, Golijska; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,356 m<sup>3</sup>/s; Pad: 99 m; Godišnja proizvodnja: 1092 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**301. MHE Vodice;** Snaga 620 kW; Broj u katastru iz 1987: 534 ; Reka: Studenica, Brusnička; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,585 m<sup>3</sup>/s; Pad: 146,5 m; Godišnja proizvodnja: 2730 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**302. MHE Vrletnice;** Snaga 210 kW; Broj u katastru iz 1987: 529 ; Reka: Studenica, Jastrebovac, Dobrodolica; Sliv: Ibar; Instalirani proticaj: 0,248 m<sup>3</sup>/s; Pad: 117,5 m; Godišnja proizvodnja: 913 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**303. MHE Zaječak;** Snaga 190 kW; Broj u katastru iz 1987: 421 ; Reka: Moravica, Sapatnica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,270 m<sup>3</sup>/s; Pad: 90 m; Godišnja proizvodnja: 829 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**304. MHE Zarići;** Snaga 120 kW; Broj u katastru iz 1987: 462 ; Reka: Moravica, Nošnica, Zečka, Bradića p.; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,174 m<sup>3</sup>/s; Pad: 95 m; Godišnja proizvodnja: 533 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**305. MHE Zarovi;** Snaga 140 kW; Broj u katastru iz 1987: 473 ; Reka: Moravica, Golijska; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,202 m<sup>3</sup>/s; Pad: 98 m; Godišnja proizvodnja: 622 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**306. MHE Zekavice;** Snaga 200 kW; Broj u katastru iz 1987: 459 ; Reka: Moravica, Nošnica; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,360 m<sup>3</sup>/s; Pad: 73,5 m; Godišnja proizvodnja: 885 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

## **Opština: Užice**

**307. MHE Bioska;** Snaga 380 kW; Broj u katastru iz 1987: 479 ; Reka: Đetinja; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 1,800 m<sup>3</sup>/s; Pad: 44 m; Godišnja proizvodnja: 1499 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**308. MHE Buar;** Snaga 380 kW; Broj u katastru iz 1987: 485 ; Reka: Volujac; Sliv: Đetinja; Instalirani proticaj: 0,580 m<sup>3</sup>/s; Pad: 82 m; Godišnja proizvodnja: 1534 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**309. MHE Kačer;** Snaga 248 kW; Broj u katastru iz 1987: 486 ; Reka: Sušica, Krivaja; Sliv: Đetinja; Instalirani proticaj: 0,430 m<sup>3</sup>/s; Pad: 72 m; Godišnja proizvodnja: 999 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**310. MHE Kremna;** Snaga 154 kW; Broj u katastru iz 1987: 487 ; Reka: Konjska, Matijaševića r.; Sliv: Đetinja; Instalirani proticaj: 0,130 m<sup>3</sup>/s; Pad: 148 m; Godišnja proizvodnja: 623 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**311. MHE Plaža;** Snaga 225 kW; Broj u katastru iz 1987: 476 ; Reka: Đetinja; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 3,180 m<sup>3</sup>/s; Pad: 14 m; Zapremina akumulacije: 0,3 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 3; Izvor informacija: Katastar 1987

**312. MHE Potočanje;** Snaga 649 kW; Broj u katastru iz 1987: 484 ; Reka: Derventa; Sliv: Đetinja; Instalirani proticaj: 0,510 m<sup>3</sup>/s; Pad: 169 m; Godišnja proizvodnja: 1732 MWh; Zapremina akumulacije: 1,9 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 1; Izvor informacija: Katastar 1987

**313. MHE Ravni;** Snaga 445 kW; Broj u katastru iz 1987: 429 ; Reka: Moravica, V. Rzav, Prišteвица; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,638 m<sup>3</sup>/s; Pad: 85 m; Godišnja proizvodnja: 1959 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**314. MHE Stari grad;** Snaga 820 kW; Broj u katastru iz 1987: 477 ; Reka: Đetinja; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 6,800 m<sup>3</sup>/s; Pad: 12 m; Godišnja proizvodnja: 2230 MWh; Zapremina akumulacije: 0,3 m<sup>3</sup>; Tip turbine: Tube; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**315. MHE Stopići;** Snaga 135 kW; Broj u katastru iz 1987: 430 ; Reka: Moravica, V. Rzav, Prišteвица; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 0,192 m<sup>3</sup>/s; Pad: 90 m; Godišnja proizvodnja: 590 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**316. MHE Šargan;** Snaga 264 kW; Broj u katastru iz 1987: 488 ; Reka: Bratešina; Sliv: Đetinja; Instalirani proticaj: 0,280 m<sup>3</sup>/s; Pad: 118 m; Godišnja proizvodnja: 1023 MWh; Tip turbine: Pelton; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**317. MHE Turica;** Snaga 278 kW; Broj u katastru iz 1987: 478 ; Reka: Đetinja; Sliv: Zapadna Morava; Instalirani proticaj: 1,800 m<sup>3</sup>/s; Pad: 19 m; Godišnja proizvodnja: 430 MWh; Tip turbine: Francis; Broj turbina: 2; Izvor informacija: Katastar 1987

**KONTAKT OSOBE JLS U POSTUPKU OBJAVLJIVANJA JAVNOG POZIVA ZA IZGRADNJU MHE**

| <i>OPŠTINA/GRAD</i> | <i>IME I PREZIME</i> | <i>FUNKCIJA</i>                          | <i>TELEFON</i>                     | <i>E-POŠTA</i>   |
|---------------------|----------------------|--|------------------------------------|--|
| Arilje              | Zoran Radojević      | Samostalni stručni saradnik za urbanizam | 031/891171,lok.122;<br>064/8497328 | <a href="mailto:zradojevic@gmail.com">zradojevic@gmail.com</a>   |
| Bajina Bašta        | Miloš Jelisavčić     | Saradnik na urbanističkim poslovima      | 069/8259239                        | <a href="mailto:jelisavcicbb@gmail.com">jelisavcicbb@gmail.com</a>   |
| Kosjerić            | Momir Milovanović    | Savetnik predsednika za OIE              | 060/3088335                        | <a href="mailto:momirorahovica@open.telekom.rs">momirorahovica@open.telekom.rs</a>   |
| Kraljevo            | Zvonko Kovačević     | Načelnik Odeljenja za urbanizam          | 064/8912274;<br>036/306202         | <a href="mailto:urbanizam@kraljevo.org">urbanizam@kraljevo.org</a>   |
| Kruševac            | Jelena Nikolić       | Samostalni stručni saradnik              | 064/8355147                        | <a href="mailto:nikolicsjelena@gmail.com">nikolicsjelena@gmail.com</a>   |
|                     | Milica Krnjević      | Samostalni stručni saradnik              | 064/8355013                        | <a href="mailto:milica.krnjevic@krusevac.rs">milica.krnjevic@krusevac.rs</a>   |
| Ljubovija           | Aleksandar Perić     | Stručni saradnik za urbanizam            | 015/561411;<br>064/2626997         | <a href="mailto:predsednik@ljubovija.rs">predsednik@ljubovija.rs</a> ;<br><a href="mailto:aperic78@gmail.com">aperic78@gmail.com</a> |
| Nova Varoš          | Ivana Novaković      | Stručni saradnik za turizam              | 063/319971                         | <a href="mailto:ivanica.nova@gmail.com">ivanica.nova@gmail.com</a>   |
| Pirot               | Bojan Ivković        | Saradnik na poslovima energetike         | 062/217269                         | <a href="mailto:energetika@pirot.rs">energetika@pirot.rs</a>   |
| Priboj              | Vitomir Pijevac      | Član opštinskog veća za investicije      | 064/8460969                        | <a href="mailto:hergo@open.telekom.rs">hergo@open.telekom.rs</a>   |
| Prijepolje          | Selma Čičić          | Arhitekta                                | 060/0565122;<br>064/8560445        | <a href="mailto:selmacicic@yahoo.com">selmacicic@yahoo.com</a>   |
| Prokuplje           | Ivan Rakočević       | Zamenik načelnika opštinske uprave       | 064/3097811                        | <a href="mailto:rakocevicpk@gmail.com">rakocevicpk@gmail.com</a>   |
| Raška               | Ignjat Rakitić       | Zamenik predsednika opštine              | 063/610331                         | <a href="mailto:ignjat_rakitic@yahoo.com">ignjat_rakitic@yahoo.com</a>   |
| Surdulica           | Dragan Micić         | Pomoćnik predsednika opštine             | 064/8982907;<br>017/815041         | <a href="mailto:dragan.micic@surdulica.org.rs">dragan.micic@surdulica.org.rs</a>   |
| Tutin               | Mirfat Tahirović     | Pomoćnik predsednika za infrastrukturu   | 062/8083791                        | <a href="mailto:taxi.mirfat@gmail.com">taxi.mirfat@gmail.com</a>   |
| Vlasotince          | Vladimir Kočić       | Član opštinskog veća                     | 063/416985;<br>016/875045          | <a href="mailto:zpredsednik@vlasotince.org.rs">zpredsednik@vlasotince.org.rs</a>   |
| Ivanjica            | Miljko Glavinić      | Načelnik Odeljenja za urbanizam          | 064/8899455                        | <a href="mailto:miljko.glavinic@hotmail.com">miljko.glavinic@hotmail.com</a>   |
| Užice               | Milan Lučić          | Sektor za privredu i investicije         | 064/8062622                        | <a href="mailto:milan.lucic@uzice.rs">milan.lucic@uzice.rs</a>   |