

Prilog 1.

Tip postrojenja prema vrsti primarnog izvora energije	Snaga	Sati rada	Jedinična vrijednost investicije (T _{INV})	Troškovi rada, i održavanja (T _{R&O})	Troškovi goriva (T _{goriva})	Faktor nadoknade uloženog kapitala (F _{z.n})	Troškovi proizvodnje po jedinici električne energije (T _{Pc})	Referentna cijena (R _C)	Tarifni koeficijent (C)	Zajamčena cijena (G _C)
	kW	h/god	KM/kW	KM/kW	KM/kWh	%	KM/kWh	KM/kWh		KM/kWh
	1	2	3	4	5	6	$7=5+4/2+(3*6)/2$	8	9=7/8	10=8*9
Hidroelektrana										
a) mikro	23	4.100	3.500	705	0	12,90	0,28234	0,108821	2,5945	0,28234
b) mini	150	4.100	3.500	260	0	12,90	0,17390	0,108821	1,5980	0,17390
c) mala	1.000	4.100	3.100	134	0	12,90	0,13041	0,108821	1,1984	0,13041
d) srednja	10.000	4.100	2.900	105	0	12,90	0,11709	0,108821	1,0759	0,11709
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vjetroelektrana										
a) mikro	23	2.500	3.200	500	0	12,90	0,36547	0,108821	3,3585	0,36547
b) mini	150	2.500	3.200	125	0	12,90	0,21564	0,108821	1,9816	0,21564
c) mala	1.000	2.500	2.994	73	0	12,90	0,18389	0,108821	1,6898	0,18389
d) srednja	10.000	2.500	2.635	49	0	12,90	0,15571	0,108821	1,4309	0,15571
e) velika	-	2.500	2.429	44	0	12,90	0,14323	0,108821	1,3162	0,14323
Solarna elektrana										
a) mikro	23	1.500	1.946	359	0	12,90	0,40710	0,108821	3,7410	0,40710
b) mini	150	1.500	1.752	113	0	12,90	0,22664	0,108821	2,0826	0,22664
c) mala	1.000	1.500	1.694	54	0	12,90	0,18212	0,108821	1,6736	0,18212
d) srednja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geotermalna elektrana										
a) mikro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b) mini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c) mala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d) srednja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrana na biomasu										
a) mikro	23	6.500	7.000	708	0,055	12,90	0,30281	0,108821	2,7826	0,30281
b) mini	150	6.500	6.800	326	0,055	12,90	0,24004	0,108821	2,2058	0,24004
c) mala	1.000	6.500	6.600	294	0,055	12,90	0,23114	0,108821	2,1240	0,23114
d) srednja	10.000	6.500	6.600	206	0,055	12,90	0,21752	0,108821	1,9989	0,21752
e) velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Elektrana na bioplin											
a)	mikro	23	8.000	19.998	982	0,080	12,90	0,52616	0,108821	4,8351	0,52616
b)	mini	150	8.000	18.000	884	0,080	12,90	0,48161	0,108821	4,4257	0,48161
c)	mala	1.000	7.000	9.998	541	0,040	12,90	0,30200	0,108821	2,7752	0,30200
d)	srednja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
e)	velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrana koja koristi energiju mora											
a)	mikro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b)	mini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c)	mala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d)	srednja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
e)	velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrana koja koristi komunalni otpad											
a)	mikro	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b)	mini	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
c)	mala	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
d)	srednja	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
e)	velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Postrojenje učinkovite kogeneracije*											
a)	mikro	-	-	-	-	-	-	0,14939	0,108821	1,3728	0,14939
b)	mini	-	-	-	-	-	-	0,14939	0,108821	1,3728	0,14939
c)	mala	-	-	-	-	-	-	0,14939	0,108821	1,3728	0,14939
d)	srednja	5.000	5.750	2.600	90	0,068	12,90	0,14939	0,108821	1,3728	0,14939
e)	velika	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- Prilikom izračuna tarifnog koeficijenta za postrojenja učinkovite kogeneracije korištena je formula [11] predmetnog Pravilnika pri čemu je za $P_{toplota}$ uzet iznos od 68KM/MWh_{th}
- Prilikom izračuna tarifnog koeficijenta za velike vjetroelektrane instalirane snage iznad 10 MW za proračun je usvojena instalirana snaga postrojenja od 40 MW