



21. Dnevi energetikov

16. in 17. aprila 2019, Portorož

PRIJAVA NA RAZPIS 2019

Energetsko učinkovito podjetje ali ustanova

Prijava na razpis je prirejena za podjetja, ki imajo večjo porabo in stroške za energijo in zato temu posvečajo večjo pozornost. Če je vaše podjetje oziroma ustanova manjše, vas prosimo, da pri izpolnjevanju prijave glede na velikost porabe energije smiselno odgovorite na zastavljena vprašanja.

1. Osnovni podatki o podjetju ali ustanovi

Naziv		
Naslov		
Panoga, dejavnost		
Telefon	Faks	
Odgovorna oseba za oskrbo z energ.		
Ime in priimek		
Mobilni telefon	E-pošta	
Položaj		
Vrsta proizvodnje, storitev oz. dejavnosti		
Št. zaposlenih		
ISO 14000	DA / NE	
SIST EN 16001	DA / NE	
ISO 50001	DA / NE	
Drugo (navedite)		

2. Podatki o rabi energije

(Vsi podatki naj veljajo za leto 2017 ali 2018)

Nakup energije in lastni viri (npr. lesni odpadki,...)		Letna poraba			Letni strošek	
Električna energija			MWh		MWh	EUR
Gorivo	kurilno olje		L		MWh	EUR
	zemeljski plin		Sm ³		MWh	EUR
	tekoči naftni plin		t		MWh	EUR
	mazut		t		MWh	EUR
	premog		t		MWh	EUR
Daljinska toplota	topla voda				MWh	EUR
	para				MWh	EUR
Ostala goriva					MWh	EUR
					MWh	EUR
SKUPAJ					MWh	EUR
Delež v celotnih letnih odhodkih						%
Podatki veljajo za leto:					Leto: _____	

3. Trendi rabe energije in vlaganja v obdobju 2016-2018

Za podjetja

	Enota	2016	2017	2018
Prihodek podjetja	EUR			
Izvoz podjetja	EUR			
Celotna raba energije	MWh			
Električna energija	MWh			
Emisije CO ₂ *	t			
Specifična poraba energije	kWh/enoto			
Vlaganja v učinkovito rabo energije	EUR			

Opomba: tabelo je potrebno smiselno prirediti vašim razmeram, npr.: specifična poraba energije se lahko nanaša na posamezni obrat, na proizvod, na kvadratni meter ogrevane površine, število gostov in podobno.

* Za preračun emisij CO₂ uporabite: ELKO – 2,6 kg CO₂/L, mazut – 3,1 kg CO₂/kg, zemeljski plin – 1,9 kg CO₂/Sm³, rjavi premog – 1,2 kg CO₂/kg in utekočinjeni naftni plin – 2,9 kg CO₂/kg. Za elektriko, dobavljeno iz javnega omrežja, uporabite faktor 0,49 kg CO₂/kWh_e, daljinsko toploto 0,32 kg CO₂/kWh

Za stavbe (vpišite podatke, če je raba energije v stavbah predstavlja večino porabe v vašem podjetju – ni večje procesne rabe energije v industrijskih procesih, strojih, ipd.)

	Enota	2016	2017	2018
Površina stavbe	m ²			
Površina ogrevanih delov stavbe	m ²			
Prostornina ogrevanih delov stavbe	m ³			
Celotna raba energije	MWh			
Poraba električne energije	MWh			
Poraba goriva za ogrevanje	MWh			
Emisije CO ₂ *	t			
Specifična poraba energije za ogrevanje	kWh/ m ² ali m ³			
Vlaganja v učinkovito rabo energije	EUR			

* Za preračun emisij CO₂ uporabite: ELKO – 2,6 kg CO₂/L, mazut – 3,1 kg CO₂/kg, zemeljski plin – 1,9 kg CO₂/Sm³, rjavi premog – 1,2 kg CO₂/kg in utekočinjeni naftni plin – 2,9 kg CO₂/kg. Za elektriko, dobavljeno iz javnega omrežja, uporabite faktor 0,49 kg CO₂/kWh_e, daljinsko toploto 0,32 kg CO₂/kWh.

4. Vključenost področja energije v vodstveno strukturo podjetja oziroma ustanove

Prosimo, da kratke odgovore na naslednja vprašanja podate v prilogi.

1. Kakšne so opredelitve in cilji vodstva glede strateškega razvoja podjetja na področju oskrbe in rabe energije in s tem v zvezi z varovanjem okolja? Če ima podjetje sprejeto energetsko oziroma okoljsko politiko/strategijo, jo predložite.
2. Kdo je v vodstvu podjetja in na operativnem nivoju odgovoren za področje energije?
3. Ali ima podjetje opredeljene postopke v zvezi z učinkovitim ravnanjem z energijo in energetskim menedžmentom (standardi, protokoli, idr.)? Če da, priložite oz. opišite postopke.
4. Na kakšen način zagotavljate stalno spremljanje in nadzor nad proizvodnjo in rabo energije in nad nastalimi stroški v podjetju? Kratko opišite.
5. Ali je bil izdelan energetski pregled podjetja? Če je bil izdelan, predložite povzetek ukrepov in po možnosti tudi varčevalni program, ki izhaja iz energetskega pregleda.
6. Ali so se strokovnjaki s področja energetike iz vašega podjetja redno udeležujejo izobraževanj s področja energetskih tehnologij in upravljanja z energijo? Katerih?
7. Podajte aktivnosti, ki ste jih v vašem podjetju sprejeli, da bi z dvigom informiranosti in osveščenosti delavcev zmanjšali stroške za energijo.
8. Kako v vaši organizaciji pripravljate in presoimate investicije z vidika učinkovitega ravnanja z energijo?

5. Izvedeni ukrepi za učinkovito rabo in varčevanje z energijo v zadnjih petih letih

Navedite najpomembnejše organizacijske in investicijske ukrepe, ki ste jih izvedli v letih 2011 do 2018. Pomemben kriterij pri izboru ukrepov naj bo njihova inovativnost in ekonomska učinkovitost. Število vrstic lahko po potrebi povečate.

Ukrep	Leto	Investicija (EUR)	Letni prihranek (MWh)	Letni prihranek (EUR)

Zaradi predstavitve vaših dosežkov v Časniku Finance vas prosimo, da najzanimivejše ukrepe podrobneje opišete in podate tehnične rešitve v obliki shem in tabel. Zaželeno so tudi fotografije izvedenih naprav.

6. Načrtovani ukrepi za varčevanje z energijo

Prosimo vas, da navedete organizacijske in prioritete investicijske ukrepe, ki jih nameravate izvesti v prihodnjih treh letih. V tabeli navedite samo tiste ukrepe, ki so bili odobreni s strani vodstva vašega podjetja oziroma ustanove.

Ukrep	Leto	Investicija (EUR)	Letni prihranek (MWh)	Letni prihranek (EUR)

7. Ostali vaši dosežki na področju učinkovitega ravnanja z energijo, ki niso zajeti v zgornjih tabelah

Za dodatne informacije lahko pokličete na Center za energetsko učinkovitost - IJS, telefon: 01 588 52 10, ali pišete na faks: 01 588 53 77, e-pošta: stane.merse@ijs.si.

Kandidat(i) za prejem priznanja za Energetskega menedžerja leta 2019

Prosimo, da navedete eno do največ tri osebe in njihov položaj v podjetju ali ustanovi, ki so najbolj zaslužne za dosežke na področju energetske učinkovitosti in vzpostavitve sistema ravnanja z energijo v vaši organizaciji. Člani uprave podjetja ne morejo biti imenovani na ta seznam.

<i>Ime in priimek</i>	<i>Položaj v podjetju</i>
1. _____	_____
2. _____	_____
3. _____	_____

Seznam prilog:

1. _____
 2. _____
 3. _____
- itd. _____

I Z J A V A

Potrjujem, da so zgoraj navedeni podatki resnični in da se strinjam z javno objavo posredovanih podatkov o projektu.

Ime in priimek: _____

Funkcija: _____

Podpis: _____

Datum: _____

Razpisno dokumentacijo je pripravil: Center za energetske učinkovitost

Institut Jožef Stefan, Jamova 39, Ljubljana

Tel.: 01/5885 210, faks: 01/5885 377, www.rcp.ijs.si/ceu

PRIPRAVA KONFERENCE

Organizator:



Partner:

