

**IZDAVATELJ**

Ime i prezime:

Adresa:

Poštanski broj i mjesto:

OIB:

ŽIRO RAČUN:

Broj OMM:

**PRIMATELJ**

HEP ELEKTRA d.o.o.

ULICA GRADA VUKOVARA 37

10 000 ZAGREB

OIB: 43965974818

Datum i vrijeme izdavanja:

Mjesto izdavanja:

Datum dospjeća:

**Podatak vidljiv u ugovoru o opskrbi krajnjeg kupca****kojim je reguliran i otkup električne energije****Podatak prema razdoblju očitavanja  
dobivenom od HEP-Operatora  
distribucijskog sustava d.o.o.****Račun broj:**

Razdoblje isporuke:			od	do
			dd.mm.gggg.	dd.mm.gggg.
Naziv robe/usluge	Količina	jed.mj.	Cijena (EUR/kWh)	Ukupno (EUR)
Isporuka električne energije po ugovoru br.	0	kWh	0,000000	0,00

**Podatak dobiven od  
HEP-Operatora  
distribucijskog sustava d.o.o.****Podatak je potrebno izračunati prema podacima s računa  
za opskrbu električnom energijom za promatrano obračunsko  
razdoblje. Detaljnije je opisano u uputama u nastavku.**

Osnovica: 0,00

(PDV 13%) (0,00)

Sveukupno EUR 0,00

PDV nije obračunat na temelju članka 90. st.1 i st.2. Zakona o PDV-u.

**U slučaju da je izdavatelj u sustavu PDV-a,  
stavka se ne ispisuje, a PDV je potrebno  
obračunati po stopi od 13%**

Naziv kupca

**Ime i potpis osobe  
na koju glasi ugovor  
s HEP Elektrom d.o.o.**

---

**(vlastoručni potpis)**

## Izračun otkupne cijene električne energije iz računa za potrošenu električnu energiju

S poledine računa za opskrbu električnom energijom uzimaju se podaci o utrošku električne energije i ukupnu financijsku vrijednost utrošene energiju.

Obračunska stavka	Datum od - do	Količina	Jedinica mjere	Cijena	Iznos EUR
RVT Distribucija	01.02.2023 - 28.02.2023	366	kWh	0,034508	12,63
RNT Distribucija	01.02.2023 - 28.02.2023	539	kWh	0,015927	8,58
Naknada za OMM Distribucija	01.02.2023 - 28.02.2023	1,00	Mjesec	1,540000	1,54
<b>Distribucija Ukupno</b>					<b>22,75</b>
RVT Prijenos	01.02.2023 - 28.02.2023	366	kWh	0,017254	6,31
RNT Prijenos	01.02.2023 - 28.02.2023	539	kWh	0,006636	3,58
<b>Prijenos Ukupno</b>					<b>9,89</b>
RVT Opskrba	01.02.2023 - 28.02.2023	83	kWh	0,074789	6,21
RNT Opskrba	01.02.2023 - 28.02.2023	121	kWh	0,036697	4,44
RVT Opskrba > 2.500 kWh	01.02.2023 - 28.02.2023	283	kWh	0,112184	31,75
RNT Opskrba > 2.500 kWh	01.02.2023 - 28.02.2023	418	kWh	0,055046	23,01
Naknada za opskrbu	01.02.2023 - 28.02.2023	1,00	Mjesec	0,982000	0,98
<b>Opskrba Ukupno</b>					<b>66,39</b>
<b>Ukupan iznos za električnu energiju (opskrba i korištenje mreže)</b>					<b>99,03</b>
Naknada za poticanje proizvodnje iz obnovljivih izvora	01.02.2023 - 28.02.2023	905	kWh	0,013936	12,61
Solidarna naknada	01.02.2023 - 28.02.2023	905	kWh	0,003982	3,60
Popust za solidarnu naknadu	01.02.2023 - 28.02.2023				-3,60

Podatak o utrošku električne energije u promatranom obračunskom razdoblju može se pronaći u dijelu tablice koja se odnosi na opskrbu. U ovom slučaju radi se o iznosima 83 kWh, 121 kWh, 283 kWh i 418kWh. Njihov zbroj daje ukupnu preuzetu električnu energiju u promatranom razdoblju i iznosi 905 kWh. Ista količina osnova je za obračun Naknade za poticanje proizvodnje iz obnovljivih izvora, pa se i u tom dijelu može pronaći isti podatak. Na primjeru su označeni zelenom bojom. To je ujedno i podatak *Epi* koji je potreban za izračun otkupne cijene.

Financijska vrijednost preuzete električne energije dobiva se oduzimanjem iznosa *Opskrba Ukupno* (66,39 EUR)-plavo označeno i *Naknade za opskrbu* (0,98 EUR)-žuto označeno. U ovom primjeru vrijednost energije iznosi 65,41 EUR.

Prosječna jedinična cijena koju kao kupac plaćate za preuzetu električnu *PKCi* dobiva se dijeljenjem Utroška električne energije s dobivenom vrijednosti preuzete električne energije, zaokružena na 6 decimalnih mjesta.

$$PKCi = \text{Utrošak el.en} / \text{Vrijednost preuzete el.en.}$$

U ovom primjeru,  $PKCi = 65,41 \text{ EUR} / 905 \text{ kWh} = 0,072276 \text{ EUR/kWh}$ .

Sukladno Zakonu o obnovljivim izvorima energije i visokoučinkovitoj kogeneraciji propisana je otkupna cijena  $C_i$  prema formuli kako slijedi u nastavku:

(5) Za preuzetu električnu energiju od strane opskrbljivača električne energije iz stavka 1. ovoga članka utvrđuje se vrijednost električne energije preuzete od krajnjeg kupca s vlastitom proizvodnjom  $C_i$  u obračunskom razdoblju i na sljedeći način:

1.  $C_i = 0,9 * PKC_i$ , ako za obračunsko razdoblje i vrijedi:

$$E_{p_i} \geq E_{i_i}$$

2.  $C_i = 0,9 * PKC_i * E_{p_i} / E_{i_i}$ , ako za obračunsko razdoblje i vrijedi  $E_{p_i} < E_{i_i}$

gdje je:

–  $E_{p_i}$  = ukupna električna energija preuzeta iz mreže od strane kupca unutar obračunskog razdoblja, izražena u kWh

–  $E_{i_i}$  = ukupna električna energija isporučena u mrežu od strane proizvodnog postrojenja u vlasništvu kupca, unutar obračunskog razdoblja, izražena u kWh

–  $PKC_i$  = prosječna jedinična cijena električne energije koju kupac plaća opskrbljivaču za prodanu električnu energiju, bez naknada za korištenje mreže te drugih naknada i poreza, unutar obračunskog razdoblja, izražena u EUR/kWh

Podatak  $E_{i_i}$  dobiva se od HEP Operatora distribucijskog sustava.

Usporedbom podataka  $E_{p_i}$  i  $E_{i_i}$  odabire se potrebna formula. Ako je ukupna potrošnja električne energije u razmatranom obračunskom razdoblju veća ili jednaka od ukupne proizvodnje električne energije, odabire se formula 1 iz Zakona. U slučaju da je ukupna potrošnja manja od ukupne proizvodnje električne energije u razmatranom obračunskom razdoblju, odabire se formula 2.