



**HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA d.d. Zagreb**  
Skraćeni konsolidirani finansijski izvještaji  
za razdoblje završeno  
30. lipnja 2020. godine

## Sadržaj

---

	<i>Stranica</i>
Izvješće neovisnog revizora o uvidu u finansijske informacije obračunskog razdoblja unutar godine	1-2
Skraćeni konsolidirani račun dobiti i gubitka	3
Skraćeni konsolidirani izvještaj o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti	4
Skraćeni konsolidirani izvještaj o finansijskom položaju	5-6
Skraćeni konsolidirani izvještaj o promjenama kapitala	7
Skraćeni konsolidirani izvještaj o novčanim tokovima	8-9
Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje	10-37

## Izvješće neovisnog revizora o uvidu u finansijske informacije obračunskog razdoblja unutar godine

Dioničaru društva Hrvatska elektroprivreda d.d.:

### ***Uvod***

Obavili smo uvid u priložene skraćene konsolidirane finansijske izvještaje za razdoblje završeno 30. lipnja 2020. društva Hrvatska elektroprivreda d.d. (dalje u tekstu: Društvo) i ovisnih društava (dalje u tekstu: Grupa) koji čine skraćeni konsolidirani Izvještaj o finansijskom položaju na 30. lipnja 2020., skraćeni konsolidirani Račun dobiti i gubitka, skraćeni konsolidirani Izvještaj o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti, skraćeni konsolidirani Izvještaj o promjenama kapitala i skraćeni konsolidirani Izvještaj o novčanim tokovima za tada završeno polugodišnje razdoblje, kao i bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje, koji zajedno čine skraćene konsolidirane finansijske izvještaje međurazdoblja Grupe.

Uprava Društva je odgovorna za pripremanje i fer prezentaciju tih finansijskih informacija međurazdoblja u skladu s Međunarodnim računovodstvenim standardom 34 „Finansijsko izvještavanje za razdoblja tijekom godine“.

Naša je odgovornost izraziti zaključak o tim skraćenim finansijskim informacijama međurazdoblja temeljen na našem uvidu.

### ***Djelokrug uvida***

Uvid smo obavili u skladu s Međunarodnim standardom za angažmane uvida 2410 "Uvid u finansijske informacije međurazdoblja kojeg je obavio neovisni revizor subjekta". Uvid u finansijske informacije međurazdoblja se sastoji od postavljanja upita, prvenstveno osobama odgovornim za finansijsku i računovodstvenu problematiku, te primjenjivanja analitičkih i drugih postupaka uvida. Uvid je značajno manji u djelokrugu od revizije obavljene u skladu s Međunarodnim revizijskim standardima i posljedično tom nam ne omogućava dobivanje uvjerenja da bismo postali svjesni svih značajnih pitanja koja bi se mogla uočiti u reviziji. U skladu s tim, ne izražavamo revizijsko mišljenje.

### ***Zaključak***

Temeljeno na našem uvidu, ništa nam nije skrenulo pozornost što bi uzrokovalo da povjerujemo kako skraćeni konsolidirani finansijski izvještaji Grupe za razdoblje završeno 30. lipnja 2020., u svim značajnim odrednicama, nisu pripremljeni u skladu s Međunarodnim računovodstvenim standardom 34 „Finansijsko izvještavanje za razdoblja tijekom godine“.

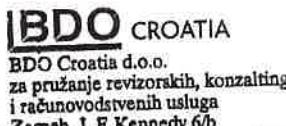
**Isticanje pitanja**

Skrećemo pozornost na bilješku 22 uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje u kojoj je opisana obveza za klirinški dug u iznosu od 807.933 tisuću kuna (31. prosinca 2019. u iznosu od 800.982 tisuća kuna) koja je nastala po plaćanjima iz akreditiva, a na temelju Sporazuma između Vlade Republike Hrvatske i Vlade Ruske federacije od 24. srpnja 2006. godine i Suglasnosti Ministarstva financija o korištenju sredstava iz međubankarskog sporazuma. Naš zaključak nije modificiran u vezi s tim pitanjem.

Skrećemo pozornost na bilješku 28 uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje u kojoj je istaknuta potreba pokretanja postupka upisa prava u zemljišne knjige i usklađenja sa odredbama Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (Narodne novine br. 46/2018). Naše zaključak nije modificiran u vezi s tim pitanjem.

U Zagrebu, 23. rujna 2020. godine

BDO Croatia d.o.o.  
Trg J. F. Kennedy 6b  
10000 Zagreb



Vedrana Stipić, članica Uprave

Vedrana Stipić, ovlašteni revizor

Skraćeni konsolidirani izvještaj o dobiti i gubitka  
Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020.

u tisućama kuna	Bilješka	Za šestomjesečno razdoblje završeno	
		30. lipnja 2020. godina	30. lipnja 2019. godina
		Nerevidirano	Nerevidirano
Prihodi od prodaje	5	6.547.593	7.393.908
Ostali prihodi iz poslovanja	7	592.133	451.246
<b>Ukupno poslovni prihodi</b>		<b>7.139.726</b>	<b>7.845.154</b>
Trošak nabave materijala i energije	8	(2.594.066)	(3.515.266)
Troškovi osoblja		(1.005.364)	(937.293)
Trošak amortizacije		(1.094.815)	(1.024.238)
Ostali rashodi iz poslovanja	9	(1.255.856)	(1.335.656)
<b>Ukupno poslovni rashodi</b>		<b>(5.950.101)</b>	<b>(6.812.453)</b>
<b>Dobit iz poslovanja</b>		<b>1.189.625</b>	<b>1.032.701</b>
Financijski prihodi	10	178.881	146.928
Financijski rashodi	10	(191.850)	(116.295)
<b>Neto dobit / (gubitak) iz financijskih aktivnosti</b>		<b>(12.969)</b>	<b>30.633</b>
<b>Dobit prije oporezivanja</b>		<b>1.176.656</b>	<b>1.063.334</b>
Porez na dobit	11	(217.070)	(204.060)
<b>Dobit tekućeg razdoblja</b>		<b>959.586</b>	<b>859.274</b>
<b>Pripisivo:</b>			
Vlasniku kapitala matice		961.409	859.870
Nekontrolirajućim interesima		(1.823)	(596)
		<b>959.586</b>	<b>859.274</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih skraćenih konsolidiranih financijskih izvještaja.

Potpisali u ime Društva na dan 23. rujna 2020. godine:

       
 Član Uprave Član Uprave Član Uprave Član Uprave Član Uprave Predsjednik Uprave  
**HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA d.d.**  
**Z A G R E B** 3.2  
 Ulica grada Vukovara 37

Skraćeni konsolidirani izvještaj o ostaloj sveobuhvatnoj dobiti  
Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020.

*u tisućama kuna*

Za šestomjesečno razdoblje

završeno

30. lipnja 2020. 30. lipnja 2019.

*Nerevidirano*

*Nerevidirano*

**Dobit tekućeg razdoblja**

**959.586**

**859.274**

**Ostala sveobuhvatna dobit**

*Stavke koje mogu biti reklassificirane u dobit ili gubitak*

Tečajne razlike od prevođenja inozemnog poslovanja	27.027	(6.514)
Rezerve	-	(4.593)
	27.027	(11.107)

*Stavke koje neće biti reklassificirane u dobit ili gubitak*

Promjene u vrijednosti finansijske imovine po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	(27.760)	32.908
--	----------	--------

**Ostala sveobuhvatna dobit / (gubitak), neto**

**(733)**

**21.801**

**Ukupna sveobuhvatna dobit tekućeg razdoblja, neto**

**958.853**

**881.075**

**Ukupna sveobuhvatna dobit pripisiva:**

Vlasniku kapitala matice	960.676	881.671
Nekontrolirajućim interesima	(1.823)	(596)

Priložene bilješke sastavni su dio ovih skraćenih konsolidiranih finansijskih izvještaja.

Potpisali u ime Društva na dan 23. rujna 2020. godine:

Marko Čosić  
Član Uprave

Nikola Rukavina  
Član Uprave

Petar Sprčić  
Član Uprave

Tomislav Šambić  
Član Uprave

Saša Dujmić  
Član Uprave

Frane Barbarić  
Predsjednik Uprave

HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA d.d.

Z A G R E B 3.2

Ulica grada Vukovara 37

		<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>31.prosinca 2019.</b>
	<b>Bilješka</b>	<b>Nerevidirano</b>	<b>Revidirano</b>
<i>u tisućama kuna</i>			
<b>IMOVINA</b>			
<b>Dugotrajna imovina</b>			
Nekretnine, postrojenja i oprema	12	32.951.964	32.580.210
Imovina s pravom korištenja		17.033	19.493
Ulaganja u nekretnine		330.625	330.738
Goodwill		45.921	59.444
Nematerijalna imovina		221.457	231.554
Ulaganja obračunata primjenom metode udjela		2.500	2.500
Dani dugotrajni zajmovi		4.594	6.090
Financijska imovina po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit		218.301	255.007
Ostala financijska imovina		5.612	5.612
Ostala dugotrajna potraživanja		70.070	1.782
Odgođena porezna imovina		849.572	913.208
<b>Ukupna dugotrajna imovina</b>		<b>34.717.649</b>	<b>34.405.638</b>
<b>Kratkotrajna imovina</b>			
Zalihe	13	1.254.035	1.769.262
Potraživanja od kupaca	14	1.899.522	2.169.815
Financijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka	16	163.515	165.185
Ostala kratkotrajna potraživanja	15	631.626	695.956
Novac i novčani ekvivalenti	17	4.027.362	3.352.155
<b>Ukupna kratkotrajna imovina</b>		<b>7.976.060</b>	<b>8.152.373</b>
<b>UKUPNA IMOVINA</b>		<b>42.693.709</b>	<b>42.558.011</b>

Skraćeni konsolidirani izvještaj o finansijskom položaju (nastavak)  
Na dan 30. lipnja 2020.

		30. lipnja 2020.	31.prosinca 2019.
	<u>Bilješka</u>	<u>Nerevidirano</u>	<u>Revidirano</u>
<i>u tisućama kuna</i>			
<b>KAPITAL I OBVEZE</b>			
Temeljni kapital	18	19.792.159	19.792.159
Rezerve		81.523	109.283
Zadržana dobit	18	6.659.704	5.671.268
<b>Kapital pripisan vlasnicima matičnog društva</b>		<b>26.533.386</b>	<b>25.572.710</b>
Nekontrolirajući interesi		35.722	37.545
<b>Ukupni kapital</b>		<b>26.569.108</b>	<b>25.610.255</b>
Obveze po izdanim obveznicama	20	3.502.389	3.518.704
Obveze po dugoročnim kreditima	19	607.143	347.068
Obveze po najmovima		13.654	14.281
Dugoročna rezerviranja		1.238.135	1.195.400
Ostale dugoročne obveze	22	7.110.848	7.177.499
Odgođena porezna obveza		16.097	23.046
<b>Ukupne dugoročne obveze</b>		<b>12.488.266</b>	<b>12.275.998</b>
Obveze prema dobavljačima	24	1.005.053	2.241.425
Tekuća dospijeća dugoročnih kredita		65.777	57.856
Kratkoročni dio obveza po najmovima		6.850	5.846
Obveze za poreze i doprinose		80.641	102.093
Obveza za porez na dobit		95.681	53.129
Obveze prema zaposlenima	23	152.610	173.761
Ostale kratkoročne obveze	25	2.229.723	2.037.648
<b>Ukupne kratkoročne obveze</b>		<b>3.636.335</b>	<b>4.671.758</b>
<b>UKUPNO KAPITAL I OBVEZE</b>		<b>42.693.709</b>	<b>42.558.011</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih skraćenih konsolidiranih finansijskih izvještaja.

Potpisali u ime Društva na dan 23. rujna 2020. godine:

Marko Čosić  
Član Uprave

Nikola Rukavina  
Član Uprave

Petar Sprčić  
Član Uprave

Tomislav Šambić  
Član Uprave

Saša Dujmić  
Član Uprave

Frane Barbarić  
Predsjednik Uprave

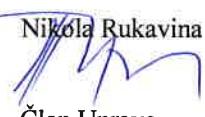
HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA d.d.  
Z A G R E B 32  
Ulica grada Vukovara 37

Skraćeni konsolidirani izvještaj o promjenama kapitala  
Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020.

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Temeljni kapital</b>	<b>Rezerve</b>	<b>Zadržana dobit</b>	<b>Kapital pripisan vlasnicima matičnog društva</b>	<b>Nekontrolirajući interes</b>	<b>Ukupno glavnica</b>
<b>Stanje 1. siječnja 2019.</b>	<b>19.792.159</b>	<b>65.921</b>	<b>4.511.318</b>	<b>24.369.398</b>	-	<b>24.369.398</b>
Dobit tekuće godine	-	-	859.870	859.870	(596)	859.274
Ostala sveobuhvatna dobit	-	28.316	(6.515)	21.801	-	21.801
<i>Ukupno sveobuhvatna dobit</i>	<i>-</i>	<i>28.316</i>	<i>853.355</i>	<i>881.671</i>	<i>(596)</i>	<i>881.075</i>
<i>Nekontrolirajući udio LNG Hrvatska d.o.o.</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>(24.224)</i>	<i>(24.224)</i>	<i>40.493</i>	<i>16.269</i>
Isplata dividende vlasniku	-	-	(212.386)	(212.386)	-	(212.386)
<b>Stanje 30. lipnja 2019., nerevidirano</b>	<b>19.792.159</b>	<b>94.237</b>	<b>5.128.063</b>	<b>25.014.459</b>	<b>39.897</b>	<b>25.054.356</b>
<b>Stanje 1. siječnja 2020.</b>	<b>19.792.159</b>	<b>109.283</b>	<b>5.671.268</b>	<b>25.572.710</b>	<b>37.545</b>	<b>25.610.255</b>
Dobit tekuće godine	-	-	961.409	961.409	(1.823)	959.586
Ostala sveobuhvatna dobit	-	(27.760)	27.027	(733)	-	(733)
<i>Ukupno sveobuhvatna dobit</i>	<i>-</i>	<i>(27.760)</i>	<i>988.436</i>	<i>960.676</i>	<i>(1.823)</i>	<i>958.853</i>
<b>Stanje 30. lipnja 2020., nerevidirano</b>	<b>19.792.159</b>	<b>81.523</b>	<b>6.659.704</b>	<b>26.533.386</b>	<b>35.722</b>	<b>26.569.108</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih skraćenih konsolidiranih finansijskih izvještaja.

Potpisali u ime Društva na dan 23. rujna 2020. godine:

Marko Ćosić      Nikola Rukavina  
   
 Član Uprave      Član Uprave

Petar Sprčić  
  
 Član Uprave

Tomislav Šambić      Saša Dujmić  
   
 Član Uprave      Član Uprave

Frane Barbarić  
  
 Predsjednik Uprave

HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA d.d.  
 Z A G R E B      3.2  
 Ulica grada Vukovara 37

Skraćeni konsolidirani izvještaj o novčanim tokovima  
Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020.

	<b>2020. <i>Nerevidirano</i></b>	<b>2019. <i>Nerevidirano</i></b>
<b>POSLOVNE AKTIVNOSTI</b>		
Dobit prije oporezivanja	1.176.656	1.063.334
Prihod od kamata	(10.044)	(7.646)
Rashod od kamata	89.928	89.722
Neto tečajne razlike	74.127	4.913
Fer vrednovanje ulaganja u nekretnine	113	(6.601)
Amortizacija nekretnina, postrojenja i opreme, nematerijalne imovine i imovine s pravom korištenja	1.094.815	1.024.238
Rashod od otuđenja imovine	11.381	6.208
Vrijednosno usklađenje potraživanja	(199.617)	7.479
Vrijednosno usklađenje zaliha	6.215	5.945
Povećanje/(Smanjenje) rezerviranja	42.735	(46.799)
Promjena fer vrijednosti međuvalutnog swapa	(127.160)	(113.318)
<i>Novčani tok iz poslovnih aktivnosti prije promjena u obrtnom kapitalu</i>	<b>2.159.149</b>	<b>2.027.475</b>
Smanjenje potraživanja od kupaca	469.910	18.320
Smanjenje zaliha	509.012	59.971
(Povećanje)/Smanjenje ostale dugotrajne imovine	(20.143)	57.794
Smanjenje/(povećanje) ostale kratkotrajne imovine	66.000	(14.225)
(Smanjenje) obveza prema dobavljačima	(519.824)	(1.034.057)
Povećanje ostalih kratkoročnih obveza	158.060	347.706
Povećanje/(Smanjenje) ostalih dugoročnih obveza	116.531	(17.753)
<b>Novac ostvaren poslovanjem</b>	<b>2.938.695</b>	<b>1.445.231</b>
Plaćeni porez na dobit	(131.210)	(183.055)
Plaćene kamate	(91.896)	(94.591)
<b>NETO NOVAC IZ POSLOVNIH AKTIVNOSTI</b>	<b>2.715.589</b>	<b>1.167.585</b>
<b>INVESTICIJSKE AKTIVNOSTI</b>		
Izdaci za stjecanje ovisnih društava, neto od stečenog novca	(68.899)	-
Primici od kamata	23.752	19.013
Izdaci za nabavu nekretnina, postrojenja i opreme	(2.180.771)	(1.020.711)
<b>NETO NOVAC IZ INVESTICIJSKIH AKTIVNOSTI</b>	<b>(2.225.918)</b>	<b>(1.001.698)</b>

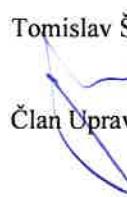
Skraćeni konsolidirani izvještaj o novčanim tokovima HEP Grupe (nastavak)  
Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020.

	<b>Za šestomjesečno razdoblje završeno</b>	
	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>30. lipnja 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Nerevidirano</i>
<b>FINANCIJSKE AKTIVNOSTI</b>		
Primici od dugoročnih kredita	283.898	7.729
Primici od kratkoročnih kredita	-	16.377
Izdaci za otplatu dugoročnih kredita	(19.879)	(57.619)
Izdaci za otkup obveznica	(76.173)	(51.041)
Izdaci za otplatu glavnice najmova	(2.310)	(2.379)
Primici od novčanih fondova	-	14.847
<b>NETO NOVAC IZ FINANCIJSKIH AKTIVNOSTI</b>	<b>185.536</b>	<b>(72.086)</b>
<b>NETO POVEĆANJE NOVCA I NOVČANIH EKVIVALENATA</b>	<b>675.207</b>	<b>93.801</b>
<b>NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA POČETKU RAZDOBLJA</b>	<b>3.352.155</b>	<b>2.780.226</b>
<b>NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI NA KRAJU RAZDOBLJA</b>	<b>4.027.362</b>	<b>2.874.027</b>

Priložene bilješke sastavni su dio ovih skraćenih konsolidiranih finansijskih izvještaja.

Potpisali u ime Društva na dan 23. rujna 2020. godine:

Marko Čosić  Nikola Rukavina   
Član Uprave Član Uprave

Petar Sprčić  Tomislav Šambić  Saša Dujmić  Frane Barbarić   
Član Uprave Član Uprave Član Uprave Predsjednik Uprave

HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA d.d.  
Z A G R E B 3.2  
Ulica grada Vukovara 37

# Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

---

## 1. OSNOVA SASTAVLJANJA

Skraćeni konsolidirani finansijski izvještaji sastavljeni su u skladu s Međunarodnim računovodstvenim standardom 34 „Finansijsko izvještavanje za razdoblja tijekom godine“. Sastavljanje nerevidiranih skraćenih konsolidiranih finansijskih izvještaja za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2019. godine zahtijeva od Uprave da daje procjene i pretpostavke koje utječu na iskazane iznose imovine i obveza te objavu nepredviđene imovine i nepredviđenih obveza na datum konsolidiranih finansijskih izvještaja, kao i na iskazane prihode i rashode tijekom izvještajnog razdoblja. Procjene se temelje na informacijama koje su bile dostupne na datum sastavljanja konsolidiranih finansijskih izvještaja, te se stvarni iznosi mogu razlikovati od procijenjenih. Procjene i pretpostavke iz kojih su procjene izvedene, kontinuirano se revidiraju. Promjene računovodstvenih procjena priznaju se u razdoblju na koje promjena utječe, ako utječe samo na to razdoblje, ili pak u budućim razdobljima ako utječe i na tekuće i na buduća razdoblja.

Godišnji konsolidirani finansijski izvještaji Društva i njegovih ovisnih društava (pod zajedničkim nazivom "HEP Grupa") sastavljeni su sukladno Međunarodnim standardima finansijskog izvještavanja (skraćeno: MSFI), a koji su prihvaćeni u Europskoj uniji. Skraćeni konsolidirani finansijski izvještaji polugodišnjeg razdoblja sastavljeni su sukladno Međunarodnom računovodstvenom standardu 34 „Finansijsko izvještavanje za razdoblja tijekom godine“ (skraćeno: MRS 34). Skraćeni konsolidirani finansijski izvještaji za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2019. godine pripremljeni su prema istim računovodstvenim politikama koje su korištene i za konsolidirane godišnje finansijske izvještaje za godinu završenu 31. prosinca 2019. godinu. Novi i dopunjeni standardi te tumačenja izdani od strane Međunarodnog odbora za računovodstvene standarde koji će se prvi puta primjenjivati u sljedećim godišnjim finansijskim izvještajima nemaju značajan utjecaj na Grupu ili nisu relevantni za aktivnosti Grupe ili su u skladu s važećim računovodstvenim politikama Grupe.

Određene informacije koje se inače objavljaju u finansijskim izvještajima sastavljenima prema MSFI-jevima koji su usvojeni u Europskoj uniji su sažete ili izostavljene, sukladno MRS-u 34. Skraćeni konsolidirani Izvještaj o finansijskom položaju / Konsolidirana bilanca na dan 30. lipnja 2020. godine izведен je iz revidiranih konsolidiranih finansijskih izvještaja na dan 31. prosinca 2019. godine, ali ne sadrži sve stavke koje se obvezno objavljaju sukladno MSFI-jevima koji su usvojeni u Europskoj uniji. Uprava Društva smatra da su informacije prikazane u ovim skraćenim konsolidiranim finansijskim izvještajima adekvatne u smislu da ne navode na pogrešne zaključke.

## 2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA

Skraćeni konsolidirani finansijski izvještaji su pripremljeni po načelu povijesnog troška, izuzev određenih finansijskih instrumenata i ulaganja u nekretnine koji su mjereni po fer vrijednostima. Svi iznosi objavljeni u skraćenim konsolidiranim finansijskim izvještajima prezentirani su u tisućama hrvatskih kuna, osim ako nije drugačije navedeno. Grupa vodi računovodstvene evidencije na hrvatskom jeziku, u kunama i u skladu s hrvatskim zakonskim propisima i računovodstvenim načelima te praksom koje se pridržavaju društva u Hrvatskoj.

Skraćeni konsolidirani finansijski izvještaji sastavljeni su po načelu nastanka događaja pod pretpostavkom neograničenog nastavka poslovanja.

### ***Usvajanje novih i izmijenjenih Međunarodnih standarda finansijskog izvještavanja***

Postoji niz standarda, izmjena i dopuna postojećih standarada izdanih od strane Međunarodnog odbora za računovodstvene standarde i tumačenja koje izdaje Odbor za tumačenje međunarodnog finansijskog izvještavanja koji su na snazi za razdoblja koja počinju nakon 31. prosinca 2019. (datum na koji će HEP Grupa sastaviti svoje godišnje finansijske izvještaje) za koje je HEP Grupa odlučila ne izvršiti raniju primjenu. Uprava Društva predviđa da primjena navedenih standarda, izmjena i tumačenja neće imati materijalno značajan utjecaj na finansijske izvještaje HEP Grupe u razdoblju njihove prve primjene.

## 2. SAŽETAK TEMELJNIH RAČUNOVODSTVENIH POLITIKA (nastavak)

### *Korištenje procjena pri sastavljanju skraćenih konsolidiranih finansijskih izvještaja*

Sastavljanje skraćenih konsolidiranih finansijskih izvještaja u skladu s Međunarodnim računovodstvenim standardom 34 „Finansijsko izvještavanje za razdoblja tijekom godine“ zahtjeva od Uprave da daje procjene i pretpostavke koje utječu na iskazane iznose sredstava, obveza, prihoda i rashoda te objavu potencijalnih obveza. Procjene korištene pri izradi ovih skraćenih konsolidiranih finansijskih izvještaja odnose se na primanja zaposlenih, iznose vrijednosnih uskladenja imovine, utvrđivanje fer vrijednosti imovine i obveza i procijenjenih troškova uklanjanja imovine. Mogući su događaji u budućnosti koji će uzrokovati promjene u pretpostavkama na temelju kojih su dane procjene, a time i promjene u samim procjenama.

Učinak bilo koje promjene u procjeni iskazat će se u konsolidiranim finansijskim izvještajima kad ga bude moguće utvrditi. Nije bilo promjena u korištenju procjena i kritičnih prosudbi pri sastavljanju skraćenih konsolidiranih finansijskih izvještaja u odnosu na korištenje istih prilikom sastavljanja godišnjih konsolidiranih finansijskih izvještaja.

## 3. UTJECAJ COVID-19 NA POSLOVANJE GRUPE

Postojanje novog korona virusa (Covid-19) potvrđeno je početkom 2020. godine i brzo se proširilo na kontinentalnu Kinu, Europu i Sjedinjene Američke Države, uzrokujući poremećaje u poslovanju i gospodarskoj aktivnosti. Grupa od početka pandemije primjenjuje posebne mjere poslovanja u svrhu sprječavanja širenja bolesti uzrokove korona virusom, u skladu s odlukama Nacionalnog stožera civilne zaštite, a ujedno s ciljem osiguranja nastavka nesmetanog funkcioniranja svih poslovnih procesa Grupe uz istovremenu zaštitu zdravlja radnika i poslovnih partnera.

S obzirom da Grupa predstavlja infrastrukturni sustav od strateške važnosti za Republiku Hrvatsku, te je jedan od najvećih gospodarskih subjekata u Hrvatskoj od kojega u velikoj mjeri ovisi poslovanje velikog broja tvrtki na domaćem tržištu, uloženi su maksimalni napor u osiguravanje nesmetanog poslovanja u svim segmentima poslovanja, primarno kroz redovnu proizvodnju, prijenos, distribuciju i opskrbu energentima.

Grupa od početka pandemije analizira potrošnju energije te modelira scenarije utjecaja pada ukupne gospodarske aktivnosti na potrošnju i primitke od prodaje energenata iz proizvodnog portfelja. Analize prvog polugodišta pokazuju da je pad gospodarske aktivnosti tijekom „lockdown“ perioda imao utjecaj na smanjenje ukupne potrošnje te na promjenu strukture potrošnje u smislu smanjenja potrošnje kupaca kategorije poduzetništvo i povećanja potrošnje kod kupaca kategorije kućanstvo. Navedeno smanjenje ukupne potrošnje nije bilo značajno za poslovanje Grupe i samim time nije značajno utjecalo na pozicije finansijskih izvještaja.

Unatoč uvođenju izvanrednih mjera pomoći fizičkim osobama donesenih od strane Vlade Republike Hrvatske koje se između ostalog odnose na zastoj provođenja ovraha na novčanim sredstvima, potraživanja od kupaca su se u najvećem dijelu realizirala u dogovorenim rokovima i donesene mjere dosad nisu imale značajan utjecaj na poslovanje i finansijski položaj Grupe. Grupa nije koristila državne potpore omogućene mjerama Vlade RH budući da se prihodi unatoč usporavanju gospodarskih aktivnosti nisu značajno smanjili.

S obzirom da je neizvjesno koliko će trajati pandemija i nemoguće predvidjeti koje će sve utjecaje imati, kako na domaćem tako i na stranim tržištima, u ovom trenutku nije moguće u potpunosti procijeniti sve negativne utjecaje na poslovanje Grupe. Neovisno o navedenom, trenutna razina zaduženosti i osigurana razina likvidnosti Grupe kao i snažna tržišna pozicija u svim djelatnostima pokazuje da je Grupa pripremljena za suočavanje s izazovima koji se očekuju u narednom razdoblju.

Grupa će i dalje aktivno pratiti gospodarsko kretanje i poduzimati sve mjere u cilju zaštite interesa svih dionika uz zadržavanje stabilnog finansijskog položaja.

# Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

---

## 4. REKLASIFIKACIJA USPOREDNIH RAZDOBLJA

### Promjene u usporednim finansijskim izvještajima

U usporednim finansijskim izvještajima za 2019. godinu određene stavke su reklassificirane kako bi finansijske informacije bile u skladu s finansijskim izvještajima za 2020. godinu. Reklasifikacija nije utjecala na račun dobiti i gubitka iz prethodnog razdoblja.

#### Račun dobiti i gubitka

Šestomjesečno razdoblje koje završava 30. lipnja 2019.

	Izvještaj 30. lipnja 2019.	Reklasifikacija	Prepravljenko
Prihodi od prodaje	7.340.259	53.649	7.393.908
Ostali prihodi iz poslovanja	504.895	(53.649)	451.246
<b>Ukupni poslovni prihodi</b>	<b>7.845.154</b>	-	<b>7.845.154</b>
Trošak nabave električne energije	(1.766.367)	-	(1.766.367)
Trošak goriva	(894.986)	-	(894.986)
Nabavna vrijednost prodanog plina	(706.603)	(79.629)	(786.232)
Trošak materijala	-	(67.681)	(67.681)
<i>Ukupno trošak nabave materijala i energije</i>	<i>(3.367.956)</i>	<i>(147.310)</i>	<i>(3.515.266)</i>
Troškovi osoblja	(937.293)	-	(937.293)
Trošak amortizacije	(1.024.238)	-	(1.024.238)
Ostali rashodi iz poslovanja	(1.482.966)	147.310	(1.335.656)
<b>Ukupni poslovni rashodi</b>	<b>(6.812.453)</b>	-	<b>(6.812.453)</b>
<b>Dobit iz poslovanja</b>	<b>1.032.701</b>	-	<b>1.032.701</b>
Finansijski prihodi	146.928	-	146.928
Finansijski rashodi	(116.295)	-	(116.295)
<b>Neto dobit iz finansijskih aktivnosti</b>	<b>30.633</b>	-	<b>30.633</b>
<b>Dobit prije oporezivanja</b>	<b>1.063.334</b>	-	<b>1.063.334</b>
Trošak poreza na dobit	(204.060)	-	(204.060)
<b>Dobit tekuće godine</b>	<b>859.274</b>	-	<b>859.274</b>

Stavka *Prihodi od prodaje* je povećana za 53.649 tisuća kuna, a stavka *Ostali prihodi iz poslovanja* je umanjena za isti iznos. Navedeni iznos se sastoји od prihoda usko povezanih uz prodaju električne energije i reklassificirani su na drugu poziciju unutar poslovnih prihoda.

Stavka *Trošak nabave materijala i energije* je povećana za 147.310 tisuća kuna od čega povećanje stavke *Nabavna vrijednost prodanog plina* iznosi 79.629 tisuća kuna, a povećanje stavke *Trošak materijala* iznosi 67.681 tisuća kuna. Za iznos od 147.310 tisuća kuna je umanjena stavka *Ostali rashodi iz poslovanja*. Navedeni iznos predstavlja troškove nabave usko povezane uz osnovnu djelatnost Grupe i iz tog razloga su reklassificirani na drugu poziciju unutar poslovnih rashoda.

Spomenute promjene nisu imale utjecaj na iznos ukupnih poslovnih prihoda i ukupnih poslovnih rashoda pa tako ni na dobit poslovne godine te su napravljene u cilju veće transparentnosti u izvještavanju.

## Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

### 5. INFORMACIJE O SEGMENTIMA

Izvještajni segmenti Grupe podijeljeni su na sljedeće: električna energija (proizvodnja, prijenos, distribucija i prodaja električne energije), toplinarstvo (proizvodnja, distribucija i prodaja toplinske energije) i plin (distribucija i prodaja plina).

Dobit, odnosno gubitak svakog segmenta rezultat je svih prihoda i rashoda koji se direktno odnose na određeni segment. Informacije o finansijskim prihodima, odnosno rashodima i porezu na dobit nisu iskazane na razini segmenta, jer je osnova za prikazivanje segmenta dobit iz poslovanja.

	Električna energija		Toplinarstvo		Plin		Grupa	
	Šestomjesečno razdoblje završeno 30. lipnja							
u tisućama kuna	2020.	2019.	2020.	2019.	2020.	2019.	2020.	2019.
	Nerevidirano	Nerevidirano	Nerevidirano	Nerevidirano	Nerevidirano	Nerevidirano	Nerevidirano	Nerevidirano
Prihodi iz osnovne djelatnosti	5.489.466	6.259.059	363.065	372.941	695.062	761.908	6.547.593	7.393.908
Ostali prihodi segmenata	393.178	409.461	19.561	31.256	179.394	10.529	592.133	451.246
<b>Dobit / gubitak iz poslovanja</b>	<b>1.034.315</b>	<b>1.213.725</b>	<b>(43.569)</b>	<b>(117.502)</b>	<b>198.879</b>	<b>(63.522)</b>	<b>1.189.625</b>	<b>1.032.701</b>
Neto finansijski prihod/(rashod)							(12.969)	30.633
Porez na dobit							(217.070)	(204.060)
<b>Neto dobit</b>							<b>959.586</b>	<b>859.274</b>

Imovina segmenta sastoje se prvenstveno od nekretnina, postrojenja i opreme, potraživanja, novca i zaliha. Obveze segmenta sastoje se od obveza prema dobavljačima i ostalih obveza. Imovina i obveze koje ne pripadaju segmentima predstavljaju imovinu i obveze koje se ne mogu opravdano rasporediti na poslovne segmente. Ukupna neraspoređena imovina uključuje ulaganje u Nuklearnu elektranu Krško (dalje: NE Krško), dio nekretnina, postrojenja i opreme i neraspoređenu finansijsku imovinu. Ukupne neraspoređene obveze uključuju dugoročne kredite, kratkoročne kredite te ostale razne obveze.

## Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

### 5. INFORMACIJE O SEGMENTIMA (nastavak)

u tisućama kuna	Ukupna imovina segmenta		Ukupne obveze segmenta	
	30. lipnja 2020. Nerevidirano	31. prosinca 2019. Revidirano	30. lipnja 2020. Nerevidirano	31. prosinca 2019. Revidirano
Električna energija	32.153.409	32.247.898	8.771.620	8.908.695
Toplinarstvo	1.323.191	1.259.916	158.037	200.442
Plin	482.256	438.719	100.162	93.136
Neraspoređeno	8.736.132	8.611.478	7.094.782	7.745.483
Ukupno Grupa	<b>42.694.988</b>	<b>42.558.011</b>	<b>16.124.601</b>	<b>16.947.756</b>

### Teritorijalna analiza poslovanja

Grupa posluje na području Europe sa zemljama koje su članice Europske Unije i ostalim zemljama koje nisu članice Europske Unije.

Slijedi teritorijalna analiza prihoda koje je Grupa ostvarila iz aktivnih dijelova poslovanja od vanjskih kupaca električne energije:

u tisućama kuna	Šestomjesečno razdoblje završeno	
	30. lipnja 2020. Nerevidirano	30. lipnja 2019. Nerevidirano
Hrvatska	5.183.662	5.498.815
Zemlje Europske Unije	257.206	422.686
Ostale zemlje koje nisu članice Europske Unije	48.598	337.558
	<b>5.489.466</b>	<b>6.259.059</b>

## 6. SEZONSKE FLUKTUACIJE U POSLOVANJU

Potražnja za električnom i topilinskom energijom te prirodnim plinom obilježena je fluktuacijama, koje utječe na ukupne rezultate poslovanja Grupe, a mogu biti posljedica vremenskih uvjeta, gospodarskih okolnosti u kojima se odvija poslovanje te aktivnosti drugih opskrbljivača izvan Grupe i cijena koje oni nude kupcima.

U 2020. godini pandemija korona virusa utjecala je na smanjenje potražnje za električnom energijom kategorije gospodarstvo dok je utjecaj na smanjenje potražnje za električnom energijom kategorije kućanstvo kao i potražnje za toplinskom energijom i prirodnim plinom znatno blaži.

Na ukupne poslovne rashode utječu hidrološki uvjeti, odnosno proizvodnja električne energije u hidroelektranama, tržišne cijene goriva za proizvodnju električne i toplinske energije, tržišne cijene za nabavu električne energije i potreba potrošača za energijom. Usljed smanjene potražnje za električnom energijom, došlo je do pada cijene električne energije na tržištu.

U prvom polugodištu 2020. godine prihodi od prodaje električne energije ostvareni su u iznosu od 5.489.466 tisuća kuna dok su u istom razdoblju prošle godine iznosili 6.259.059 tisuća kuna te su smanjeni zbog manjeg prihoda od prodaje električne energije na inozemnom tržištu i izvoza viškova električne energije, te smanjene prodaje električne energije kupcima u Hrvatskoj uslijed manje potrošnje.

Troškovi nabave električne energije iznose 1.164.519 tisuća kuna dok su u razdoblju koje je završilo 30. lipnja 2019. godine iznosili 1.766.367 tisuća kuna. Smanjenje troškova rezultat je manjih troškova uvoza uslijed manjih uvezenih količina te uz nižu cijenu uvezene električne energije. Istovremeno je smanjen otkup električne energije u sustavu poticajem uslijed smanjenog postotka obveznog otkupa od 1. siječnja 2020. godine.

Trošak energetskog goriva u prvoj polovini ove godine iznosi 729.589 tisuća kuna dok je u istom razdoblju prošle godine iznosio 894.986 tisuća kuna, a smanjen je zbog manje utrošenih količina i cijena ugljena i šumske biomase uz nižu cijenu plina.

Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)  
 Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

---

**7. OSTALI PRIHODI IZ POSLOVANJA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Šestomjesečno razdoblje završeno</b>	
	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>30. lipnja 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Nerevidirano</i>
Prihod od imovine financirane iz naknade za priključenje	192.464	188.480
Naplaćena vrijednosno usklađena potraživanja (bilješka 14)	200.307	34.387
Prihodi od vanjskih usluga	45.125	24.225
Zatezne kamate	11.284	14.982
Prihodi od prodaje materijala	13.034	18.079
Prihodi od ukidanja dugoročnih rezerviranja za otpremnine i jubilarne nagrade	1.989	55.296
Prihodi od ukidanja dugoročnih rezerviranja za sudske sporove	8.053	17.960
Prihodi od ukidanja ostalih rezerviranja	3.803	2.416
Naplaćena potraživanja po predstečaju	1.186	3.921
Prihodi temeljem sudske troškova po tužbama	2.903	6.123
Dobici od prodaje materijalne imovine	569	2.456
Prihodi od subvencija, dotacija, regresa i kompenzacije	803	1.049
Više obračunata naknada u prošloj godini na emisije CO <sub>2</sub> za proizvodnju električne energije	21.501	11.905
Ostali poslovni prihodi NE Krško	5.251	2.473
Ostalo	83.861	67.494
	<b>592.133</b>	<b>451.246</b>

**8. TROŠKOVI NABAVE**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Šestomjesečno razdoblje završeno</b>	
	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>30. lipnja 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Nerevidirano</i>
Trošak nabave električne energije	1.164.519	1.766.367
Trošak goriva	729.589	894.986
Trošak nabave plina za prodaju na veleprodajnom tržištu	522.277	699.831
Troškovi nabave plina – tržišna opskrba	104.671	86.401
Trošak nabavljenog materijala	73.010	67.681
	<b>2.594.066</b>	<b>3.515.266</b>

Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

**9. OSTALI RASHODI IZ POSLOVANJA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Šestomjesečno razdoblje završeno</b>	
	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>30. lipnja 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Nerevidirano</i>
Troškovi održavanja	223.546	191.022
Vrijednosno usklađenje potraživanja od kupaca (bilješka 14)	47.838	108.532
Troškovi vanjskih usluga i materijala	179.588	187.914
Naplative usluge i materijal	58.929	31.102
Trošak emisijskih jedinica CO2	159.528	165.868
Otpis nekretnina, postrojenja i opreme	13.107	8.478
Vrijednosno usklađivanje zaliha	6.215	5.945
Naknade troškova zaposlenih	52.124	59.997
Ostala materijalna prava zaposlenih	48.066	43.870
NE Krško – troškovi razgradnje po odluci Vlade	53.911	52.745
Doprinosi, porezi i naknade državi	46.315	50.263
Rezerviranje po sudskim sporovima	34.824	30.040
Doprinosi i koncesije za vodu	38.574	37.647
Rezerviranja za neiskorištene godišnje odmore	18.067	17.681
Naknada za korištenje prostora elektrana	41.965	45.710
Nabavna vrijednost prodanog materijala	9.233	12.221
Troškovi obračuna i naplate	10.943	15.185
Rezerviranje za otpremnine i jubilarne nagrade	10.717	403
Premije osiguranja	4.593	6.092
Naknade za zaštitu okoliša	774	798
Naknade šteta	6.658	10.196
Otpisana neutužena potraživanja	19.275	13.465
Rezerviranje za dekomisiju termoelektrana	6.027	4.332
Rezerviranja za energetske uštede /i/	14.132	76.055
Ostali poslovni rashodi NE Krško	114.081	103.503
Ostali troškovi	36.826	56.592
	<b>1.255.856</b>	<b>1.335.656</b>

/i/ Rezerviranja za energetske uštede

Zakonom o energetskoj učinkovitosti (NN 127/14, 116/18), Pravilnikom o sustavu za praćenje, mjerjenje i verifikaciju ušteta energije (NN 71/15) i Pravilnikom o sustavu obveze energetske učinkovitosti (NN 41/19) propisana je obveza uspostave sustava obveze ušteta energije kroz sustav obveza energetskih ušteda te način njegova provođenja. Obveze koje proizlaze iz navedenih zakona i pravilnika prvi puta se primjenjuju u 2019. godini. Obveznici sustava ušteta energije u HEP grupi su društva opskrbljivači električnom energijom, toplinom i plinom. Temeljem zakonskih odredbi, a sukladno MRS-u 37 Rezerviranja, nepredviđene obveze i nepredviđena imovina, Grupa je u svojim poslovnim knjigama rezervirala troškove energetskih ušteda prema najboljoj procjeni u iznosu od 14.132 tisuće kuna (76.055 tisuća kuna u 2019. godini).

Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

**10. FINANCIJSKI PRIHODI I RASHODI**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Šestomjesečno razdoblje završeno</b>	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>30. lipnja 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Nerevidirano</i>	
<b>Financijski prihodi</b>			
Pozitivne tečajne razlike	23.429	21.629	
Prihod od kamata	9.950	7.613	
Promjena u fer vrijednosti međuvalutnog swap-a	127.160	113.318	
Prihod od dividende	-	92	
Prihod od negativnog goodwilla	18.096	-	
Ostali financijski prihodi	152	4.243	
NE Krško - kamate	94	33	
Ukupno financijski prihodi	<b>178.881</b>	<b>146.928</b>	
<b>Financijski rashodi</b>			
Rashod od kamata	(88.825)	(89.047)	
Negativne tečajne razlike	(97.556)	(26.542)	
Nerealizirani gubitci od finansijske imovine	(2.613)	(3)	
NE Krško - kamate	(1.103)	(675)	
Ostali finansijski rashodi	(1.753)	(28)	
Ukupno finansijski rashodi	<b>(191.850)</b>	<b>(116.295)</b>	
<b>Neto finansijski dobitak / (gubitak)</b>	<b>(12.969)</b>	<b>30.633</b>	

**11. POREZ NA DOBIT**

Porezni rashod i tekući porezi tijekom polugodišnjeg razdoblja obračunavaju se na temelju stvarnih rezultata i efektivne porezne stope .

## Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

### 12. NEKRETNINE, POSTROJENJA I OPREMA

Investicije u tijeku na dan 30. lipnja 2020. godine iznose 4.051.628 tisuća kuna (31. prosinca 2019. godine iznose 3.120.646 tisuća kuna).

Povećanje ulaganja u imovinu odnosi se najvećim dijelom na HEP d.d., HEP-ODS d.o.o. i na Energetski park Korlat d.o.o.

U HEP-u d.d. stanje investicija u tijeku na dan 30. lipnja 2020. godine iznosi 686.073 tisuća kuna, a na dan 31. prosinca 2019. iznosilo je 262.727 tisuća kuna. Povećanje se najvećim dijelom odnosi na sljedeće investicije: ulaganja u EL-TO Zagreb zamjena bloka A u iznosu od 270.342 tisuća kuna, SE Cres 18.123 tisuća kuna, projekt E-mobilnost 17.683 tisuća kuna, HES Kosinj 14.421 tisuća kuna, informatička tehnologija 6.320 tisuća kuna, projekt EDM/ECM 4.700 tisuća kuna.

U HEP-ODS d.o.o. uloženo je u izgradnju priključaka i stvaranje elektroenergetskih uvjeta na mreži distribucije 145.895 tisuća kuna.

U Energetskom parku Korlat d.o.o. uloženo je u izgradnju vjetroagregata i u radove izgradnje infrastrukture i priključka na mrežu 237.115 tisuća kuna.

### 13. ZALIHE

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>31. prosinca 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Revidirano</i>
Zalihe goriva i kemikalija	126.360	118.994
Elektro i strojarski materijal	450.901	416.587
Rezervni dijelovi	226.801	228.812
Građevinski materijal	13.619	12.726
Zalihe plina za veleprodaju	91.224	400.886
Emisijske jedinice CO <sub>2</sub>	220.203	528.494
Zalihe energetskih ušteda u krajnjoj potrošnji	-	10.314
Ostale zalihe	59.884	58.616
Zalihe nuklearnog goriva NE Krško	226.889	158.333
Ostale zalihe materijala NE Krško	112.827	103.958
	<b>1.528.708</b>	<b>2.037.720</b>
Ispravak vrijednosti zastarjelog materijala i rezervnih dijelova	(274.673)	(268.458)
	<b>1.254.035</b>	<b>1.769.262</b>

Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

#### 14. POTRAŽIVANJA OD KUPACA

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020. <i>Nerevidirano</i></b>	<b>31. prosinca 2019. <i>Revidirano</i></b>
Električna energija – gospodarstvo	1.449.788	1.467.930
Električna energija – kućanstva	608.542	487.403
Električna energija – inozemstvo	81.672	127.335
Toplinska energija, plin i usluge	572.691	1.038.756
Potraživanja od kupaca NE Krško	12.320	19.509
Ostalo	58.875	112.865
	<b>2.783.888</b>	<b>3.253.798</b>
 Očekivani kreditni gubici		
	<b>(884.366)</b>	<b>(1.083.983)</b>
	<b>1.899.522</b>	<b>2.169.815</b>

Tablica dolje prikazuje starosnu strukturu potraživanja te odgovarajuću stopu očekivanog kreditnog gubitka za svaku starosnu skupinu.

<b>30. lipnja 2020., nerevidirano</b>	Nedospjelo	Do 30 dana	Od 31-60 dana	Od 61-90 dana	Od 91- 180 dana	Od 181- 365 dana	365 i više dana	<b>Ukupno</b>
Očekivani kreditni gubici			1,5%	3%	9%	30%	90%	
Bruto knjigovodstvena vrijednost potraživanja od kupaca	1.122.902	291.996	146.236	116.161	161.354	43.127	902.112	2.783.888
<b>Očekivani kreditni gubici</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(2.194)</b>	<b>(3.485)</b>	<b>(14.522)</b>	<b>(12.939)</b>	<b>(851.226)</b>	<b>(884.366)</b>
<b>31. prosinca 2019., revidirano</b>	Nedospjelo	Do 30 dana	Od 31-60 dana	Od 61-90 dana	Od 91- 180 dana	Od 181- 365 dana	365 i više dana	<b>Ukupno</b>
Očekivani kreditni gubici			1,5%	3%	9%	30%	90%	
Bruto knjigovodstvena vrijednost potraživanja od kupaca	1.650.160	290.081	97.219	44.699	47.773	25.949	1.097.917	3.253.798
<b>Očekivani kreditni gubici</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(1.458)</b>	<b>(1.341)</b>	<b>(4.300)</b>	<b>(7.785)</b>	<b>(1.069.099)</b>	<b>(1.083.983)</b>

Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)  
 Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

---

**14. POTRAŽIVANJA OD KUPACA (nastavak)**

Promjene na ispravcima za umanjenje vrijednosti bile su kako slijedi:

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>31. prosinca 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Revidirano</i>
<b>Stanje na početku razdoblja</b>	<b>1.083.983</b>	<b>1.188.390</b>
Promjena u očekivanim kreditnim gubicima	(47.148)	(185.418)
Otpis potraživanja (bilješka 9)	47.838	182.625
Naplaćena ispravljena potraživanja (bilješka 7)	(200.307)	(101.614)
<b>Stanje na kraju razdoblja</b>	<b>884.366</b>	<b>1.083.983</b>

**15. OSTALA KRATKOTRAJNA POTRAŽIVANJA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>31. prosinca 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Revidirano</i>
Kratkotrajna interna potraživanja	47.506	12.265
Potraživanja za porez na dobit	119.433	99.165
Potraživanja za PDV	31.135	101.393
Predujmovi za obrtna sredstva	125.965	255.732
Potraživanja od države za zaposlene	3.675	3.663
Depoziti i oročena sredstva na rok duži od 3 mjeseca	62.933	69.219
Depoziti i oročena sredstva na rok duži od 3 mjeseca NE Krško	124.751	40.834
Potraživanja HEP-ESCO d.o.o. od korisnika projekta energetske učinkovitosti	18.766	21.172
Potraživanja za prodane stanove	5.215	5.215
Potraživanja za fakturiranu naknadu OIE – HROTE	31.808	31.799
Ostala potraživanja NE Krško	5.439	2.303
Ostala kratkotrajna potraživanja	55.000	53.196
	<b>631.626</b>	<b>695.956</b>

**16. FINANCIJSKA IMOVINA PO FER VRIJEDNOSTI KROZ RAČUN DOBITI I GUBITKA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020. <i>Nerevidirano</i></b>	<b>31. prosinca 2019. <i>Revidirano</i></b>
Udjel u investicijskim fondovima - valutni	63.325	64.686
Udjel u investicijskim fondovima - kunski	100.190	100.499
	<b>163.515</b>	<b>165.185</b>

**17. NOVAC I NOVČANI EKVIVALENTI**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020. <i>Nerevidirano</i></b>	<b>31. prosinca 2019. <i>Revidirano</i></b>
Kunski računi	2.492.291	2.242.676
Devizni računi	431.728	583.760
Izdvojena novčana sredstva	65.577	58.388
Blagajne kunske	276	217
Depoziti s dospijećem do 90 dana	62.093	82.844
Dnevna oročenja	838.838	384.103
Transakcijski i devizni račun – NE Krško	129.985	167
Transakcijski račun PPD Distribucija plina	5.215	-
Transakcijski račun PPD Opskrba kućanstva	1.359	-
	<b>4.027.362</b>	<b>3.352.155</b>

**18. TEMELJNI KAPITAL**

Temeljni kapital je izražen u hrvatskim kunama u iznosu od 19.792.159 tisuća kuna i sastoji se od 10.995.644 redovnih dionica nominalne vrijednosti od 1.800 kuna.

Zadržana dobit u iznosu od 6.659.704 tisuća kuna obuhvaća rezerve iz dobiti u iznosu od 487.707 tisuća kuna, zadržanu dobit u iznosu od 5.210.588 tisuća kuna i dobit tekuće godine pripisani vlasniku u iznosu od 961.409 tisuća kuna.

Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

## 19. OBVEZE PO DUGOROČNIM KREDITIMA

u tisućama kuna	Kamatne stope	30. lipnja	31. prosinca
		2020. <i>Nerevidirano</i>	2019. <i>Revidirano</i>
Krediti inozemnih banaka	Fiksna/Promijenjiva	488.596	221.725
Finansijski leasing	Fiksna	1.551	3.005
Zajmovi društava povezanih sudjelujućim interesom		27.687	27.687
Krediti NE Krško		158.168	155.736
<b>Ukupno dugoročne obveze po kreditima</b>		<b>676.002</b>	<b>408.153</b>
Razgraničenje naknada po kreditima		(3.082)	(3.229)
<b>Ukupno dugoročne obveze po kreditima</b>		<b>672.920</b>	<b>404.924</b>
Tekuće dospijeće dugoročnih kredita		(36.852)	(36.286)
Tekuće dospijeće finansijskog leasinga		(1.238)	(3.005)
Tekuće dospijeće zajmova društava povezanih sudjelujućim interesom		(27.687)	(18.565)
<b>Dugoročni dio</b>		<b>607.143</b>	<b>347.068</b>

Grupa je ugovarala kredite s domaćim i inozemnim bankama s primjenjivim varijabilnim i fiksnim kamatnim stopama koje su se u 2020. godini kretale u rasponu od 0,44% do 2,47%. Ugovoren je i finansijski leasing s fiksnom kamatnom stopom u iznosu od 5,6%.

Krediti domaćih banaka osigurani su mjenicama i zadužnicama. Na dan 30. lipnja 2020. godine Grupa nema duga pokrivenog jamstvom RH.

### Novi izvori financiranja

Za financiranje plana investicija i redovnog poslovanja u razdoblju od 01.01. do 30.06.2020. godine Grupa je koristila vlastita sredstva.

### Krediti u korištenju

Na dan 30.06.2020. godine Grupa ima 2 (dva) kredita u korištenju od razvojnih banaka EBRD od 87.000 tisuća eura i EIB-a od 43.000 tisuće eura za financiranje projekta EL-TO Zagreb.

Korištenje kredita krenulo je u prosincu 2018. godine, a na dan 30.06.2020. godine stanje iskorištenih dugoročnih kredita iznosi 32.109 tisuća eura od EBRD-a i 15.466 tisuća eura od EIB-a. Korištenje kredita ugovoren je do 20.07.2021. godine. Sredstva iz kredita će se koristiti u skladu s dinamikom realizacije projekta.

## Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

---

### 19. OBVEZE PO DUGOROČNIM KREDITIMA (nastavak)

Plan otplate glavnica dugoročnih kredita koje dospijevaju u sljedećih pet godina:

	<i>(u tisućama kuna)</i>
2020.	38.542
2021.	60.302
2022	81.324
2023.	85.138
2024.	52.099
Nakon 2024.	355.515
	<b>672.920</b>

Krediti domaćih banaka osigurani su mjenicama i zadužnicama, dok su po kreditu EBRD-a od 87.000 tisuća eura i EIB-a od 43.000 tisuća eura ugovorena finansijska jamstva u obliku finansijskih pokazatelja prema kojima je Grupa obvezna na godišnjoj i polugodišnjoj osnovi zadovoljiti određene propisane razine sljedećih pokazatelja: neto finansijski dug u odnosu na EBITDA, omjer EBITDA i neto finansijskih troškova i omjer ukupnog neto zaduženja i neto materijalne imovine.

Osnovni cilj Grupe vezan za rizike koje nose finansijski pokazatelji je zaštititi Grupu od mogućeg kršenja ugovorenih obveza, odnosno prijevremenih dospijeća ugovorenih kreditnih zaduženja.

Ugovoreni finansijski pokazatelji se prate i izračunavaju na temelju godišnjih i polugodišnjih finansijskih izvještaja.

Grupa izrađuje preliminarne izračune finansijskih pokazatelja na temelju projicirane bilance i računa dobiti i gubitka u nadolazećem srednjoročnom razdoblju i prati njihov trend kretanja.

Ukoliko projekcije bilance i izvještaja o sveobuhvatnoj dobiti na kraju poslovne godine pokažu mogućnost prekoračenja po pojedinom finansijskom pokazatelju, Grupa je dužna obavijestiti banku o postojanju mogućnosti povrede ugovora i pravovremeno zatražiti od banke „odreknuće“ („waiver“).

U slučaju da banka ne odobri „waiver“, mogući scenarij je prijevremeno dospijeće duga što predstavlja rizik likvidnosti za Grupu.

Uprava vjeruje da u slučaju prekoračenja pojedinog pokazatelja, Grupa može ishoditi „waiver“ od kreditora, obzirom da plaćanje obveza prema finansijskim institucijama predstavlja prioritetu obvezu Grupe, te da Grupa nikada nije kasnila u plaćanju obveza prema finansijskim institucijama.

## Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

### 19. OBVEZE PO DUGOROČNIM KREDITIMA (nastavak)

Zbog svega navedenog, Uprava procjenjuje da je mogućnost prijevremenog dospijeća kreditnih obveza kao posljedica prekoračenja finansijskih pokazatelja, kao i izloženost Grupe kreditnom riziku, riziku likvidnosti i tržišnom riziku koji mogu nastati kao rezultat prekoračenja finansijskih pokazatelja, minimalan.

Na dan 30. lipnja 2020. godine Grupa je zadovoljila sve ugovorene finansijske pokazatelje.

Ukupna izloženost Grupe temeljem ugovorenih kreditnih zaduženja vezana za finansijske pokazatelje na dan 30. lipnja 2020. godine iznosi 47.575 tisuća EUR.

Slijedi pregled dugoročnih kredita izraženih u stranim valutama (u tisućama):

Valuta u tisućama kuna	30. lipnja 2020.	31. prosinca 2019.
EUR	85.768	50.686

U svrhu osiguranja rezervi likvidnosti u narednom srednjoročnom razdoblju, Grupa ima sa domaćim bankama zaključene višenamjenske okvirne ugovore, u ukupnom iznosu od približno 1.000.000 tisuća kuna.

Sredstva iz navedenih okvira Grupa može koristiti za kratkoročne kredite te izdavanje garancija, akreditiva, pisama namjere u skladu s potrebama ovisnih društava Grupe.

Iz prethodno spomenutih srednjoročnih višenamjenskih okvira, Grupa u razdoblju od 01.01. do 30.06.2020. godine nije imala potrebe zaključivati kratkoročne kredite zbog dobre likvidnosti.

Na dan 30. lipnja 2020. godine ukupan iznos raspoloživih sredstava iz kratkoročnih okvira iznosi 916.175 tisuća kuna.

### 20. OBVEZE PO IZDANIM OBVEZNICAMA

u tisućama kuna	30. lipnja 2020. <i>Nerevidirano</i>	31. prosinca 2019. <i>Revidirano</i>
Vrijednost obveznica u inozemstvu iz 2015. godine	3.593.024	3.573.685
Tečajna razlika	56.436	12.140
Vrijednost diskonta	3.372	7.199
	<b>3.652.832</b>	<b>3.593.024</b>
Razgraničenje troškova po obveznicama	(8.102)	(9.838)
<b>Obveznice izdane 2015. godine</b>	<b>3.644.730</b>	<b>3.583.186</b>
Vrijednost otkupljenih obveznica	(64.482)	-
Ulaganje u obveznice	(76.173)	(64.261)
Tečajna razlika	(1.686)	(221)
	<b>(142.341)</b>	<b>(64.482)</b>
<b>Ukupno obveze po izdanim obveznicama</b>	<b>3.502.389</b>	<b>3.518.704</b>

## 20. OBVEZE PO IZDANIM OBVEZNICAMA (nastavak)

### Obveznice izdane u inozemstvu u 2015. godini

U listopadu 2015. godine Društvo je izdalo korporativne obveznice u iznosu od 550.000 tisuća dolara, uz diskont, ročnosti 7 godina uz fiksnu kamatnu stopu od 5,875% godišnje, te cijenu izdanja od 98,594%.

Obveznice izdane 2015. godine, najvećim dijelom korištene su za reotkop 83,37% iznosa obveznica izdanih 2012. godine (odnosno reotkop 416.852 tisuća USD). Preostali iznos izdanja namijenjen je za financiranje poslovnih aktivnosti Društva.

Obveznica je uvrštena na tržište Luksemburške burze te se sa njome aktivno trguje.

Fer vrijednost obveznica, umanjena za otkupljeni iznos obveznica nominalne vrijednosti od 21.075 tisuća dolara na dan 30. lipnja 2020. iznosi 570.618 tisuća dolara (u protuvrijednosti 3.827.489 tisuća kuna).

#### *Ulaganje u obveznice*

Mogućnost kupovine vlastitih obveznica definirana je Prospektom obveznica iz 2015. godine u kojem Društvo ili bilo koje njegovo ovisno društvo može u bilo kojem trenutku kupiti obveznice te se tako kupljene obveznice mogu držati ili ponovno prodati. Kupljene obveznice koje su kupljene u ime i za račun Društva mogu se otkazati, odnosno glavnica se može umanjiti za tako otkupljene obveznice. U veljači i ožujku 2020. godine Društvo je izvršilo otkup 2,06% vlastitih obveznica izdanih 2015. godine, odnosno 11.323 tisuća dolara.

### Derivativni finansijski instrumenti

#### *Valutna zamjena (swap)*

U svrhu smanjivanja izloženosti valutnom riziku odnosno zaštite izloženosti kretanju tečaja dolara, Društvo je zaključilo ugovore o valutnoj zamjeni kojim su dolarske obveze po obveznicama izdanim u inozemstvu 2015. godine pretvorene u eurske obveze, i to za cijelo vrijeme trajanja obveznica, odnosno do njihova krajnjeg dospijeća.

Svrha ugovora o valutnoj zamjeni (Cross currency swap) je smanjenje valutnog rizika te preporuke kreditnih agencija o važnosti strateškog upravljanja valutnim rizicima kako bi se smanjio njihov utjecaj na poslovni rezultat Društva.

Godišnja kamatna stopa koju plaća Društvo je fiksna i iznosi 4,851% prema ugovoru o valutnoj zamjeni iz 2015. godine.

Društvo fer vrijednost derivativnih finansijskih instrumenata veže uz izračun Mark to market value „MTM“, prema službenim izračunima banaka, za izvještajno razdoblje.

Pozitivna vrijednost „MTM-a“ evidentira se kao potraživanje i finansijski prihod razdoblja, a negativna vrijednost „MTM-a“ evidentira se kao obveza i finansijski rashod izvještajnog razdoblja.

Po konačnom dospijeću derivativnih finansijskih instrumenata, predmetna potraživanja ili obveze biti će ukinuta na teret rashoda ili u korist prihoda.

Na dan 30. lipnja 2020. godine navedenom metodom izračuna, po obveznicama izdanim u 2015. godini iskazana je fer vrijednost potraživanja u iznosu od 46.649 tisuća kuna; (31. prosinca 2019. godine vrijednost obveze u iznosu od 80.511 tisuća kuna; bilješka 22).

Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)  
 Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

---

## 21. POKAZATELJ ZADUŽENOSTI

Omjer duga i kapitala na kraju polugodišnjeg razdoblja može se prikazati kako slijedi:

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>31. prosinca 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Revidirano</i>
Dug	4.175.309	3.923.628
Novac i novčani ekvivalenti	(4.027.362)	(3.352.155)
Neto dug	147.947	571.473
Kapital	26.533.386	25.572.710
Omjer neto duga i kapitala	<b>0,6%</b>	<b>2%</b>

## 22. OSTALE DUGOROČNE OBVEZE

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>31. prosinca 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Revidirano</i>
Odgođeni prihodi za imovinu financiranu od drugih	6.282.937	6.277.103
Dugoročne obveze za imovinu financiranu iz klirinškog duga	807.933	800.982
Derivativne finansijske obveze po swap transakcijama	-	80.511
Obveze prema državi	6.723	7.660
Ostale dugoročne obveze	<b>13.255</b>	<b>11.243</b>
	<b>7.110.848</b>	<b>7.177.499</b>

Odgođeni prihodi odnose se na prihode za primljenu imovinu ili imovinu financiranu iz naknade za priključenje. Prihod od ove imovine priznaje se istovremeno s amortizacijom materijalne imovine na koju se odnosi.

Na dan 30. lipnja 2020. godine Grupa ima iskazanu obvezu za klirinški dug u iznosu od 807.933 tisuća kuna (31. prosinca 2019. godine: 800.982 tisuća kuna), koja se odnosi na plaćanje iz akreditiva, a na temelju Sporazuma između Vlade Republike Hrvatske i Vlade Ruske federacije od 24. srpnja 2006. godine i Suglasnosti Ministarstva financija o korištenju sredstava iz međubankarskog sporazuma.

S obzirom da ne postoji drugi dokument koji bi regulirao odnos između Društva i Ministarstva financija a vezano za navedeni klirinški dug, nije definirano da li je riječ o kreditu ili nekom drugom pravnom odnosu.

Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)  
 Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

---

**23. OBVEZE PREMA ZAPOSLENIMA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>31. prosinca 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Revidirano</i>
Obveze za neto plaće	88.649	85.831
Obveze za doprinose i poreze	39.874	38.239
Obveze za otpremnine za odlazak u mirovinu	576	16.216
Obveze za plaće NE Krško	8.345	12.533
Ostalo	15.166	20.942
	<b>152.610</b>	<b>173.761</b>

**24. OBVEZE PREMA DOBAVLJAČIMA**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>31. prosinca 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Revidirano</i>
Obveze prema dobavljačima u zemlji	708.568	1.673.198
Obveze prema dobavljačima u inozemstvu	49.722	437.443
Obveze prema dobavljačima unutar EU	189.438	119.071
Obveze prema dobavljačima – NE Krško	57.325	11.713
	<b>1.005.053</b>	<b>2.241.425</b>

**25. OSTALE KRATKOROČNE OBVEZE**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>31. prosinca 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Revidirano</i>
Obveze za primljene predujmove za priključke	567.442	535.378
Obveze za ostale primljene predujmove	223.556	191.826
Obračunati troškovi neiskorištenih godišnjih odmora	94.656	76.646
Obveze za kamate	32.398	36.229
Obračunati prihod od prodaje električne energije kućanstvima	13.676	3.716
Obveze za obračunatu solidarnu naknadu	13.285	15.046
Obveze za naknade za obnovljive izvore	121.165	135.640
Obračunati troškovi otpremnina radnicima	-	10.517
Obračunati troškovi za emisije CO <sub>2</sub>	159.528	403.428
Ostali obračunati troškovi	14.515	6.612
Odgođeni prihod iz potpora – LNG Hrvatska	866.193	552.951
Energetske uštede	16.437	-
Obveze NE Krško	69.599	15.535
Ostale obveze	37.273	54.124
	<b>2.229.723</b>	<b>2.037.648</b>

## Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

### 26. ODNOSI S POVEZANIM STRANAMA

Krajnji vlasnik Društva je Republika Hrvatska. Potraživanja i obveze te prihodi i rashodi prikazani su u idućoj tablici:

<i>u tisućama kuna</i>	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>31. prosinca 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Revidirano</i>
<b>(i) NE Krško d.o.o.</b>		
Obveze za nabavljenu električnu energiju	61.851	51.158

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Šestomjesečno razdoblje završeno</b>	
	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>30. lipnja 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Nerevidirano</i>
Troškovi nabavljenе električne energije	371.104	303.987

#### **(ii) Naknade članovima Uprave i izvršnim direktorima društava Grupe:**

<i>u tisućama kuna</i>	<b>Šestomjesečno razdoblje završeno</b>	
	<b>30. lipnja 2020.</b>	<b>30. lipnja 2019.</b>
	<i>Nerevidirano</i>	<i>Nerevidirano</i>
Bruto plaće	15.845	15.786
Doprinosi za mirovinsko osiguranje	3.421	3.527
Ostala primanja (primici u naravi)	1.047	1.665
	<b>20.313</b>	<b>20.978</b>

Članovima Uprave nije bilo drugih isplata osim redovne plaće i primitaka u naravi.

Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)  
 Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

---

**26. ODNOSI S POVEZANIM STRANAMA (nastavak)**

u tisućama kuna	Prihodi		Rashodi	
	Šestomjesečno razdoblje završeno 30. lipnja		Šestomjesečno razdoblje završeno 30. lipnja	
	2020.	2019.	2020.	2019.
<b>Društva u većinskom vlasništvu RH</b>				
Društva Grupe Hrvatskih Željeznica	49.511	58.669	8	-
Plinacro d.o.o.	1.498	1.649	43.866	45.278
Hrvatska pošta d.d.	10.771	16.141	14.694	18.176
Hrvatske šume d.d.	3.844	4.237	4.321	2.596
Jadrolinija d.o.o.	603	573	194	325
Narodne novine d.d.	1.009	1.006	3.007	2.117
Hrvatska radio televizija	6.215	6.554	830	745
Plovput d.d.	367	488	98	76
Croatia Airlines d.d.	319	398	-	554
Ministarstvo obrane RH	9.028	11.381	-	-
Ministarstvo unutarnjih poslova	12.877	14.914	-	9
Osnovne i srednje škole	22.118	57.412	4	35
Pravosudne ustanove	3.588	4.040	-	15
Sveučilišta i veleučilišta	12.290	14.295	586	892
Zakonodavna tijela RH	10.969	21.389	1.876	2.574
Zdravstvene ustanove	66.427	82.665	476	260
HROTE	175.676	188.682	397.089	420.792
<b>UKUPNO</b>	<b>387.110</b>	<b>484.493</b>	<b>467.049</b>	<b>494.444</b>

Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

**26. ODNOSI S POVEZANIM STRANAMA (nastavak)**

u tisućama kuna	Potraživanja		Obveze	
	30. lipnja 2020.	31.prosinca 2019.	30. lipnja 2020.	31.prosinca 2019.
	Nerevidirano	Revidirano	Nerevidirano	Revidirano
<b>Društva u većinskom vlasništvu RH</b>				
Hrvatske Željeznice	24.810	27.007	1	2
Plinacro d.o.o.	402	464	1.311	10.999
Hrvatska pošta d.d.	2.908	2.546	3.465	8.979
Hrvatske šume d.o.o.	754	1.114	237	496
Jadrolinija d.o.o.	222	189	26	37
Narodne novine d.d.	457	387	1.710	517
Hrvatska radio televizija	1.661	1.623	32	791
Plovput d.d.	104	121	41	32
Croatia Airlines d.d.	65	75	-	-
Ministarstvo obrane RH	1.413	1.476	-	-
Ministarstvo unutarnjih poslova	3.353	4.042	-	-
Osnovne i srednje škole	4.309	4.695	-	-
Pravosudne ustanove	616	820	-	-
Sveučilišta i veleučilišta	3.457	2.301	-	-
Zakonodavna tijela RH	2.074	2.037	-	-
Zdravstvene ustanove	43.274	17.933	-	-
HROTE d.o.o.	23.702	49.008	48.596	102.828
<b>UKUPNO</b>	<b>113.581</b>	<b>115.838</b>	<b>55.419</b>	<b>124.681</b>

## Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

---

### 26. ODNOSI S POVEZANIM STRANAMA (nastavak)

Na dan 30. lipnja 2020. godine Društvo je u svom vlasništvu imalo sljedeća ovisna društva:

Ovisno društvo	Zemlja	Udio u vlasništvu (%)	Osnovna djelatnost
HEP-Proizvodnja d.o.o.	Hrvatska	100	Proizvodnja električne energije i topline
Hrvatski operator prijenosnog sustava d.o.o.	Hrvatska	100	Prijenos električne energije
HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o.	Hrvatska	100	Distribucija električne energije
HEP ELEKTRA d.o.o.	Hrvatska	100	Opskrba električnom energijom
HEP-Opskrba d.o.o.	Hrvatska	100	Opskrba električnom energijom
HEP-Toplinarstvo d.o.o.	Hrvatska	100	Proizvodnja i distribucija toplinske energije
HEP-Plin d.o.o.	Hrvatska	100	Distribucija plina
HEP-ESCO d.o.o.	Hrvatska	100	Financiranje projekata energetske učinkovitosti
PLOMIN HOLDING d.o.o.	Hrvatska	100	Razvoj infrastrukture okolnog područja Plomina
CS Buško Blato d.o.o.	BiH	100	Održavanje opreme hidroelektrana
HEP-Upravljanje imovinom d.o.o.	Hrvatska	100	Usluge odmora i rekreacije
HEP-NOC	Hrvatska	100	Usluge smještaja i školovanja
HEP-Trgovina d.o.o.	Hrvatska	100	Trgovina električnom energijom i optimiranje rada elektrana
HEP Energija d.o.o. Ljubljana	Slovenija	100	Trgovanje električnom energijom
HEP Energija d.o.o.	BIH	100	Trgovanje električnom energijom
HEP Energija sh.p.k.	Kosovo	100	Trgovanje električnom energijom
HEP Energija d.o.o.	R Srbija	100	Trgovanje električnom energijom
HEP-Telekomunikacije d.o.o.	Hrvatska	100	Poslovi telekomunikacija
HEP-VHS Zaprešić d.o.o.	Hrvatska	100	Projektiranje i izgradnja višenamjenskog hidrotehničkog sustava
ENERGETSKI PARK KORLAT d.o.o.	Hrvatska	100	Proizvodnja električne energije
PLIN VTC d.o.o.	Hrvatska	100	Distribucija i opskrba plinom
SUNČANA ELEKTRANA POREČ d.o.o.	Hrvatska	100	Proizvodnja električne energije
PRVO PLINARSKO DRUŠTVO – DISTRIBUCIJA PLINA d.o.o.	Hrvatska	100	Distribucija plina
PRVO PLINARSKO DRUŠTVO – OPSKRBA KUĆANSTAVA d.o.o.	Hrvatska	100	Opskrba kućanstava plinom
LNG Hrvatska d.o.o.	Hrvatska	84,18	Poslovanje ukapljenim prirodnim plinom
Nuklearna elektrana Krško d.o.o.	Slovenija	50	Proizvodnja električne energije

## Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

---

### **26. ODNOSI S POVEZANIM STRANAMA (nastavak)**

Većina navedenih ovisnih društava osnovana je u okviru reorganizacije i restrukturiranja osnovne djelatnosti prema novim energetskim zakonima koji su stupili na snagu 1. siječnja 2002. godine. Društvo Hrvatski centar za čistiju proizvodnju započelo je postupak likvidacije 9. studenog 2017. godine, a likvidirano je 7. ožujka 2019. godine.

Tijekom 2019. godine prvi put u konsolidaciju HEP Grupe ušla su sljedeća društva: PLIN VTC d.o.o. čiji je isključivi vlasnik društvo HEP-Plin d.o.o. od travnja 2019. godine, ENERGETSKI PARK KORLAT d.o.o. čiji je isključivi vlasnik društvo HEP d.d. od travnja 2019., SUNČANA ELEKTRANA POREČ čiji je isključivi vlasnik društvo Plomin Holding d.o.o. od lipnja 2019. godine, IE – Nekretnine d.d. čiji je isključivi vlasnik društvo HEP d.d. od srpnja 2019. Nadalje, na 1. travnja 2019. godine društvo HEP d.d. je postalo većinskim vlasnikom društva LNG Hrvatska d.o.o., te je 1. travnja 2019. godine datum stjecanja kontrole nad ovisnim društvom i od tog datuma društvo LNG Hrvatska d.o.o. uključeno je u konsolidaciju Grupe. U prethodnim razdobljima ulaganja u društvo LNG Hrvatska d.o.o. priznata su i naknadno mjerena po metodi udjela.

Tijekom 2020. godine u konsolidaciju HEP Grupe ušla su sljedeća društva: PRVO PLINARSKO DRUŠTVO – DISTRIBUCIJA PLINA d.o.o. i PRVO PLINARSKO DRUŠTVO – OPSKRBA KUĆANSTAVA d.o.o. čiji je isključivi vlasnik društvo HEP-Plin d.o.o. od travnja 2020.

IE – Nekretnine d.d. su se pripojile društvu HEP d.d. u lipnju 2020. godine.

## **27. POKAZATELJI FER VRIJEDNOSTI PRZNATI U IZVJEŠTAJU O FINANCIJSKOM POLOŽAJU**

Fer vrijednost finansijske imovine i finansijskih obveza određuje se na sljedeći način:

- Fer vrijednost finansijske imovine i finansijskih obveza sa standardnim uvjetima i kojima se trguje na aktivnim likvidnim tržištima određuje se prema kotiranoj tržišnoj cijeni.
- Fer vrijednost ostale finansijske imovine i finansijskih obveza se određuje sukladno generalno prihvaćenim modelima određivanja cijena na osnovu analize diskontiranog novčanog tijeka korištenjem cijena iz postojećih tržišnih transakcija.
- Fer vrijednost derivativnih instrumenata se izračunava koristeći izlistane cijene. Gdje takve cijene nisu dostupne, koristi se analiza diskontiranih novčanih tokova primjenom važeće krivulje prinosa za razdoblje trajanja nederivativnih instrumenata.

*Pokazatelji fer vrijednosti prznati u bilanci/izvještaju o finansijskom položaju*

U tablici su analizirani finansijski instrumenti koji su nakon prvog priznavanja svedeni na fer vrijednost, razvrstani su u tri skupine u skladu s MSFI 13:

1. razina dostupnih pokazatelja – pokazatelji fer vrijednosti su izvedeni iz (neusklađenih) cijena koje kotiraju na aktivnim tržištima za identičnu imovinu i identične obveze
2. razina dostupnih pokazatelja – pokazatelji fer vrijednosti su izvedeni iz drugih podataka, a ne iz kotiranih cijena iz 1. razine, a odnose se na promatranom sredstvu ili obvezi (tj. njihovih cijena) ili neizravno (izvedeni iz cijena) i
3. razina pokazatelja – pokazatelji izvedeni primjenom metoda vrednovanja u kojima su kao ulazni podaci korišteni podaci o imovini ili obvezama koji se ne temelje na dostupnim tržišnim podacima (nedostupni ulazni podaci).

Grupa je donijela odluku da se mjerjenje fer vrijednosti valutnog swapa veže uz vrijednost „Mark To Market“ (MTM)“ sukladno izračunu poslovnih banaka. Pozitivna vrijednost „MTM-a“ evidentira se kao potraživanje odnosno formira i finansijski prihod razdoblja, a negativna vrijednost „MTM-a“ evidentira se kao obveza i formira i finansijski rashod izvještajnog razdoblja. Po konačnom dospijeću derivativnog finansijskog instrumenta, predmetno potraživanje ili obveza biti će ukinuti na teret rashoda ili u korist prihoda Grupe.

## Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključeno s 30. lipnja 2020. godine

### 27. POKAZATELJI FER VRIJEDNOSTI PRZNATI U IZVJEŠTAJU O FINANCIJSKOM POLOŽAJU (nastavak)

Pokazatelji fer vrijednosti u konsolidiranom izvještaju o finansijskom položaju/bilanca:

<i>u tisućama kuna</i>	<b>1. razina</b>	<b>2. razina</b>	<b>3. razina</b>	<b>Ukupno</b>
<b>30. lipnja 2020. godine, nerevidirano</b>				
Finansijska imovina po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	218.301	-	-	<b>218.301</b>
Finansijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka	163.515	-	-	<b>163.515</b>
Derivativna finansijska imovina	-	-	46.649	<b>46.649</b>
Ulaganja u nekretnine	-	330.625	-	<b>330.625</b>
<b>31. prosinca 2019. godine, revidirano</b>				
Finansijska imovina po fer vrijednosti kroz ostalu sveobuhvatnu dobit	255.007	-	-	<b>255.007</b>
Finansijska imovina po fer vrijednosti kroz račun dobiti i gubitka	165.185	-	-	<b>165.185</b>
Derivativne finansijske obveze	-	-	80.511	<b>80.511</b>
Ulaganja u nekretnine	-	330.738	-	<b>330.738</b>

### 28. NEPREDVIDIVE OBVEZE

#### *Zakon o vodama*

Zakon o vodama, koji je stupio na snagu 1. siječnja 2010. godine, otvorio je pitanje imovinsko-pravnog statusa imovine; akumulacijskih jezera i pratećih objekata (kanali, nasipi i dr.), koja se koristi za proizvodnju električne energije iz hidroelektrana iz razloga što se iste određuju kao Javno vodno dobro u općoj uporabi u vlasništvu Republike Hrvatske. HEP Grupa je navedenu imovinu stekla naplatnim putem od njihovih prijašnjih vlasnika, objedinjavanjem iznimno velikog broja čestica, koje su izgradnjom brane potopljene i time je nastala akumulacija. U tijeku je više postupaka uknjižbe vlasništva Republike Hrvatske na navedene nekretnine od kojih je dio proveden u korist Republike Hrvatske, dio zahtjeva za uknjižbu prava vlasništva Republike Hrvatske je odbijen od nadležnih sudova, a jedan dio je u postupku rješavanja.

U svibnju 2018. godine stupio je na snagu Zakon o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (NN br. 46/18) prema kojem Republika Hrvatska osniva pravo građenja za izgrađene vodne građevine za proizvodnju električne energije koje je gradio i u koje je investirao HEP d.d., odnosno njegovi prednici, u korist HEP-a d.d., bez naknade na rok od 99 godina. Izuzetak od osnivanja prava građenja predviđen je za dijelove vodnih građevina koje čine akumulacije, dovodni i odvodni kanali i tuneli. Dok traje predmetno pravo građenja, HEP d.d. dobiva pravo upravljanja javnim dobrom/zemljишtem na kojem su izgrađene građevine za proizvodnju električne energije te akumulacijama i dovodnim i odvodnim kanalima i tunelima u ime Republike Hrvatske. Pravo upravljanja uključuje među ostalim pravo korištenja predmetnih nekretnina.

U svrhu provedbe odredbi Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o vodama (NN br. 46/18) HEP d.d. je obvezan pokrenuti relevantne postupke upisa navedenih prava u zemljišne knjige te pribaviti odgovarajući parcelacijski elaborat koji se mora uskladiti s Hrvatskim vodama i koji će biti temelj za izdavanje tabularne isprave za upis prava građenja nad predmetnim građevinama. Odgovarajući parcelacijski elaborat biti će također temelj za ispravnu klasifikaciju dugotrajne imovine između skupina nematerijalne i materijalne imovine, a koja je trenutno u poslovnim knjigama HEP Grupe evidentirana u ukupnom iznosu kao materijalna imovina.

Sve navedeno će moguće imati utjecaj na klasifikaciju imovine unutar skupina nematerijalne i materijalne imovine te u skladu s istim na promjenu korisnog vijeka dijela imovine koji posljedično ima utjecaj na sadašnju vrijednost imovine u Izvještaju o finansijskom položaju i trošak amortizacije u Računu dobiti i gubitka, no ne očekuje se materijalno značajan utjecaj na finansijske izvještaje u cijelosti.

## Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)

Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

### 29. POSLOVNE KOMBINACIJE

Na dan 1. travnja 2020., Grupa je stekla 100 posto udjela i glasačkih prava u društima PRVO PLINARSKO DRUŠTVO – DISTRIBUCIJA PLINA d.o.o. i PRVO PLINARSKO DRUŠTVO – OPSKRBA KUĆANSTAVA d.o.o. čime je Grupa stekla kontrolu te su spomenuta društva postala ovisna društva. Ukupna naknada za stjecanje iznosi 76.500 tisuća kuna i odnosi se na stavke:

- 1) fer vrijednost udjela u stečenim društvima
- 2) ostalo (novac, potraživanja, dionice)

Transakcija je imala sljedeće efekte:

<i>U tisućama kuna</i>	<b>Naknada za stjecanje</b>	<b>Fer vrijednost neto imovine</b>	<b>Goodwill</b>
PPD – DISTRIBUCIJA PLINA d.o.o.	71.900	89.997	(18.097)
PPD – OPSKRBA KUĆANSTAVA d.o.o.	4.600	2.168	2.432

Imovina i obveze priznate kao rezultat stjecanja su kako slijedi:

<i>U tisućama kuna</i>	<b>PPD – DISTRIBUCIJA PLINA d.o.o.</b>	<b>PPD – OPSKRBA KUĆANSTAVA d.o.o.</b>
Nekretnine, postrojenja i oprema	81.690	-
Zalihe	444	-
Potraživanja od kupaca	1.673	5.133
Ostala potraživanja	289	69
Ostala imovina	977	329
Novac i novčani ekvivalenti	6.613	988
Obveze prema dobavljačima	529	2.911
Obveze prema zaposlenima	235	39
Ostale kratkoročne obveze	925	1.401
Manjinski udjeli	-	-
<b>Neto imovina</b>	<b>89.997</b>	<b>2.168</b>
<b>Trošak stjecanja</b>	<b>71.900</b>	<b>4.600</b>
Goodwill	(18.097)	2.432

Nema materijalno značajnih razlika u računovodstvenim politikama između Grupe i stečenih društava.

Goodwill je predmet konačnog vrednovanja koje će biti dovršeno tijekom 2020. godine, te u ovom trenutku sadržava neidentificiranu nematerijalnu imovinu te očekivane sinergijske efekte.

### 30. OBVEZE S OSNOVE UDJELA U REZULTATU

Dana 27. kolovoza 2020. godine Glavna skupština Društva donijela je odluku o isplati dividende za 2019. godinu u korist Državnog proračuna Republike Hrvatske u ukupnom iznosu od 664.385 tisuća kuna koja će biti isplaćena u 2020. godini.

Bilješke uz skraćene konsolidirane finansijske izvještaje HEP Grupe (nastavak)  
Za polugodišnje razdoblje zaključno s 30. lipnja 2020. godine

---

**31. DOGAĐAJI NAKON IZVJEŠTAJNOG DATUMA**

U srpnju 2020. godine provedene su statusne promjene pripajanja društava PLIN VTC d.o.o., PPD – DISTRIBUCIJA PLINA d.o.o. i PPD – OPSKRBA KUĆANSTAVA d.o.o. društvu HEP-Plin d.o.o.

**32. ODOBRENJE SKRAĆENIH KONSOLIDIRANIH FINANSIJSKIH IZVJEŠTAJA**

Skraćene konsolidirane finansijske izvještaje za šestomjesečno razdoblje zaključno s 30. lipnjem 2020. godine usvojila je Uprava i odobrila njihovo izdavanje dana 23. rujna 2020. godine.

Potpisali u ime Društva na dan 23. rujna 2020. godine:

       
Marko Čosić  
Član Uprave      Nikola Rukavina  
Član Uprave      Petar Sprčić  
Član Uprave      Tomislav Šambić  
Član Uprave      Saša Đužmić  
Član Uprave      Frane Barbarić  
Predsjednik Uprave

HRVATSKA ELEKTROPRIVREDA d.d.

Z A G R E B      3.2

Ulica grada Vukovara 37