



**REGIONALNA  
ENERGETSKA  
AGENCIJA KVARNER**

Ciottina 17b, 51000 Rijeka, Hrvatska

OIB: 89507194620  
MB: 4850068  
MBS: 040383868  
IBAN: HR8724020061100860580  
Erste&Steiermärkische Bank d.d.Rijeka

**POLUGODIŠNJI IZVJEŠTAJ O IZVRŠENJU  
FINANCIJSKOG PLANA ZA 2022. GODINU  
USTANOVE „REGIONALNA ENERGETSKA AGENCIJA KVARNER“**



Materijal pripremio

Andrej Filčić, univ.spec.oec.

Rijeka, srpanj 2022.

## 1. PRAVNI OSNOV

Sukladno članku 36. stavku 1. Zakona o ustanovama („Narodne novine“ broj 76/93, 29/97, 47/99, 35/08, 127/19), Upravno vijeće donosi programe rada i nadzire njihovo izvršavanje te odlučuje o financijskom planu.

Sukladno članku 86. stavku 1. Zakona o proračunu („Narodne novine“ broj 144/2021) Proračunski korisnik dužan je upravljačkom tijelu, u skladu s aktima kojima je uređen rad proračunskog korisnika, dostaviti na usvajanje prijedlog polugodišnjeg izvještaja o izvršenju financijskog plana za proteklo razdoblje, do 31. srpnja tekuće proračunske godine, nakon čega se dostavlja nadležnom upravnom tijelu.

Sukladno članku 9. stavak 1. točka 6. Statuta Ustanove Regionalna energetska agencija Kvarner, Upravno vijeće donosi Godišnji plan rada Ustanove i prati njegovo izvršenje.

## 2. OBRAZLOŽENJE

Obveza izrade Polugodišnjeg izvještaja o izvršenju financijskog plana utvrđena je Zakonom o proračunu. Osnovna svrha navedenog izvještaja je dati informacije o:

- planiranim i ostvarenim prihodima i rashodima, primicima i izdacima tijekom izvještajnog razdoblja iskazanim prema proračunskim klasifikacijama,
- ostvarenju postavljenih planova i
- uspješnosti ispunjenja postavljenih ciljeva.

Sadržaj Polugodišnjeg izvještaja o izvršenju financijskog plana čine:

- **Opći dio:**
  - a. Sažetak Računa prihoda i rashoda i Računa financiranja,
  - b. Račun prihoda i rashoda, u kojem su prihodi i rashodi iskazani po ekonomskoj klasifikaciji i izvorima financiranja, a rashodi i po funkcijskoj klasifikaciji,
  - c. Račun financiranja, u kojem su primici i izdaci iskazani po ekonomskoj klasifikaciji i izvorima financiranja,
  - d. Opći dio može sadržavati preneseni višak ili preneseni manjak prihoda nad rashodima,
- **Posebni dio:**
  - a. izvršenje rashoda i izdataka iskazanih po izvorima financiranja i ekonomskoj klasifikaciji, raspoređenih u programe koji se sastoje od aktivnosti i projekata,
- **Obrazloženje:**
  - a. Općeg dijela, odnosno ostvarenja prihoda i primitaka, rashoda i izdataka te prenesenog manjka odnosno viška financijskog plana,
  - b. Posebnog dijela, odnosno izvršenja aktivnosti i projekata iz posebnog dijela financijskog plana s ciljevima koji su ostvareni provedbom programa i pokazateljima uspješnosti realizacije tih ciljeva,
- **Posebni izvještaji:**
  - a. Izvještaj o zaduživanju na domaćem i stranom tržištu novca i kapitala.

# I. OPĆI DIO

## OPĆI DIO - Sažetak Računa prihoda i rashoda i Računa financiranja

Oznaka	Izvršenje 1-6 2021	Izvorni plan 2022.	Tekući plan 2022.	Izvršenje 1-6 2022	INDEKS	INDEKS
	1.	2.	3.	4.	5 (4/1)	6 (4/3)
<b>A. RAČUN PRIHODA I RASHODA</b>						
6 Prihodi poslovanja	3.045.574,64	2.023.204,04	2.023.204,04	807.970,99	26,53	39,94
7 Prihodi od prodaje nefinancijske imovine	0,00	0,00	0,00	0,00		
<b>SVEUKUPNO PRIHODI</b>	<b>3.045.574,64</b>	<b>2.023.204,04</b>	<b>2.023.204,04</b>	<b>807.970,99</b>	<b>26,53</b>	<b>39,94</b>
3 Rashodi poslovanja	651.241,80	2.110.000,00	2.110.000,00	807.154,65	123,94	38,25
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	0,00	166.000,00	166.000,00	0,00		0,00
<b>SVEUKUPNO RASHODI</b>	<b>651.241,80</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>123,94</b>	<b>35,46</b>
<b>RAZLIKA - VIŠAK/MANJAK</b>	<b>2.394.332,84</b>	<b>-252.795,96</b>	<b>-252.795,96</b>	<b>816,34</b>		
<b>B. RAČUN FINANCIRANJA</b>						
8 Primici od financijske imovine i zaduživanja	0,00	0,00	0,00	0,00		
5. Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova	0,00	0,00	0,00	0,00		
<b>NETO FINANCIRANJE</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>C. RASPOLOŽIVA SREDSTVA IZ PRETHODNIH GODINA</b>						
9 Vlastiti izvori	155.369,25	252.795,96	252.795,96	252.795,96	162,71	100,00
<b>VIŠAK/MANJAK + NETO FINANCIRANJE + PRENESENI REZULTAT POSLOVANJA</b>	<b>2.549.702,09</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>253.612,30</b>	<b>9,95</b>	

**OPĆI DIO - A. RAČUN PRIHODA I RASHODA - Prihodi i rashodi prema ekonomskoj klasifikaciji**

<b>A. RAČUN PRIHODA I RASHODA</b>						
Oznaka	Izvršenje 1-6 2021	Izvorni plan 2022.	Tekući plan 2022.	Izvršenje 1-6 2022	INDEKS	INDEKS
	1.	2.	3.	4.	5 (4/1)	6 (4/3)
<b>6 Prihodi poslovanja</b>	<b>3.045.574,64</b>	<b>2.023.204,04</b>	<b>2.023.204,04</b>	<b>807.970,99</b>	<b>26,53</b>	<b>39,94</b>
63 Pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna	2.392.354,06	0,00	0,00	70.812,49	2,96	
632 Pomoći od međunarodnih organizacija te institucija i tijela EU	2.392.354,06	0,00	0,00	70.812,49	2,96	
6323 Tekuće pomoći od institucija i tijela EU	2.392.354,06	0,00	0,00	70.812,49	2,96	
64 Prihodi od imovine	55,05	200,00	200,00	33,47	60,80	16,74
641 Prihodi od financijske imovine	55,05	200,00	200,00	33,47	60,80	16,74
6413 Kamate na oročena sredstva i depozite po viđenju	43,06	200,00	200,00	33,47	77,73	16,74
6415 Prihodi od pozitivnih tečajnih razlika i razlika zbog primjene valutne klauzule	11,99	0,00	0,00	0,00	0,00	
66 Prihodi od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga i prihodi od donacija te povrati po protestiranim jamstvima	62.357,29	19.800,00	19.800,00	19.800,00	31,75	100,00
661 Prihodi od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga	62.357,29	19.800,00	19.800,00	19.800,00	31,75	100,00
6615 Prihodi od pruženih usluga	62.357,29	19.800,00	19.800,00	19.800,00	31,75	100,00
67 Prihodi iz nadležnog proračuna i od HZZO-a temeljem ugovornih obveza	590.808,24	2.003.204,04	2.003.204,04	717.325,03	121,41	35,81
671 Prihodi iz nadležnog proračuna za financiranje redovne djelatnosti proračunskih korisnika	590.808,24	2.003.204,04	2.003.204,04	717.325,03	121,41	35,81
6711 Prihodi iz nadležnog proračuna za financiranje rashoda poslovanja	590.808,24	2.003.204,04	2.003.204,04	717.325,03	121,41	35,81
<b>SVEUKUPNO PRIHODI</b>	<b>3.045.574,64</b>	<b>2.023.204,04</b>	<b>2.023.204,04</b>	<b>807.970,99</b>	<b>26,53</b>	<b>39,94</b>

Oznaka	Izvršenje 1-6 2021	Izvorni plan 2022.	Tekući plan 2022.	Izvršenje 1-6 2022	INDEKS 5 (4/1)	INDEKS 6 (4/3)
	1.	2.	3.	4.	5 (4/1)	6 (4/3)
<b>3 Rashodi poslovanja</b>	<b>651.241,80</b>	<b>2.110.000,00</b>	<b>2.110.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>123,94</b>	<b>38,25</b>
<b>31 Rashodi za zaposlene</b>	<b>487.974,62</b>	<b>1.466.700,00</b>	<b>1.466.700,00</b>	<b>608.278,36</b>	<b>124,65</b>	<b>41,47</b>
<b>311 Plaće (Bruto)</b>	<b>418.862,30</b>	<b>1.199.700,00</b>	<b>1.199.700,00</b>	<b>511.397,52</b>	<b>122,09</b>	<b>42,63</b>
3111 Plaće za redovan rad	418.862,30	1.199.700,00	1.199.700,00	511.397,52	122,09	42,63
<b>312 Ostali rashodi za zaposlene</b>	<b>0,00</b>	<b>69.000,00</b>	<b>69.000,00</b>	<b>12.500,28</b>		<b>18,12</b>
3121 Ostali rashodi za zaposlene	0,00	69.000,00	69.000,00	12.500,28		18,12
<b>313 Doprinosi na plaće</b>	<b>69.112,32</b>	<b>198.000,00</b>	<b>198.000,00</b>	<b>84.380,56</b>	<b>122,09</b>	<b>42,62</b>
3132 Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje	69.112,32	198.000,00	198.000,00	84.380,56	122,09	42,62
<b>32 Materijalni rashodi</b>	<b>162.664,05</b>	<b>639.800,00</b>	<b>639.800,00</b>	<b>198.200,83</b>	<b>121,85</b>	<b>30,98</b>
<b>321 Naknade troškova zaposlenima</b>	<b>12.719,66</b>	<b>97.800,00</b>	<b>97.800,00</b>	<b>23.741,00</b>	<b>186,65</b>	<b>24,28</b>
3211 Službena putovanja	3.267,00	49.500,00	49.500,00	13.223,00	404,74	26,71
3212 Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	8.827,66	28.300,00	28.300,00	9.918,00	112,35	35,05
3213 Stručno usavršavanje zaposlenika	625,00	20.000,00	20.000,00	600,00	96,00	3,00
<b>322 Rashodi za materijal i energiju</b>	<b>20.417,54</b>	<b>66.000,00</b>	<b>66.000,00</b>	<b>24.346,66</b>	<b>119,24</b>	<b>36,89</b>
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi	6.633,28	23.000,00	23.000,00	6.282,05	94,71	27,31
3223 Energija	12.014,32	30.000,00	30.000,00	16.389,63	136,42	54,63
3224 Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje	274,94	8.000,00	8.000,00	105,98	38,55	1,32
3225 Sitni inventar i auto gume	1.495,00	5.000,00	5.000,00	1.569,00	104,95	31,38
<b>323 Rashodi za usluge</b>	<b>111.367,85</b>	<b>399.000,00</b>	<b>399.000,00</b>	<b>126.612,21</b>	<b>113,69</b>	<b>31,73</b>
3231 Usluge telefona, pošte i prijevoza	7.950,98	18.000,00	18.000,00	8.589,99	108,04	47,72
3232 Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	8.702,40	16.000,00	16.000,00	1.109,75	12,75	6,94
3233 Usluge promidžbe i informiranja	862,50	40.102,02	40.102,02	0,00	0,00	0,00
3234 Komunalne usluge	11.688,78	25.000,00	25.000,00	11.660,24	99,76	46,64

Oznaka	Izvršenje 1-6 2021	Izvorni plan 2022.	Tekući plan 2022.	Izvršenje 1-6 2022	INDEKS 5 (4/1)	INDEKS 6 (4/3)
	1.	2.	3.	4.	5 (4/1)	6 (4/3)
3235 Zakupnine i najamnine	15.396,00	33.000,00	33.000,00	14.974,28	97,26	45,38
3236 Zdravstvene i veterinarske usluge	460,00	5.500,00	5.500,00	4.721,75	1.026,47	85,85
3237 Intelektualne i osobne usluge	54.125,00	223.397,98	223.397,98	77.259,19	142,74	34,58
3238 Računalne usluge	3.022,33	13.000,00	13.000,00	3.602,69	119,20	27,71
3239 Ostale usluge	9.159,86	25.000,00	25.000,00	4.694,32	51,25	18,78
<b>329 Ostali nespomenuti rashodi poslovanja</b>	<b>18.159,00</b>	<b>77.000,00</b>	<b>77.000,00</b>	<b>23.500,96</b>	<b>129,42</b>	<b>30,52</b>
3291 Naknade za rad predstavničkih i izvršnih tijela, povjerenstava i slično	4.033,22	30.000,00	30.000,00	8.045,48	199,48	26,82
3292 Premije osiguranja	5.049,52	9.000,00	9.000,00	5.070,02	100,41	56,33
3293 Reprerentacija	613,11	23.000,00	23.000,00	1.550,98	252,97	6,74
3294 Članarine i norme	7.503,15	9.000,00	9.000,00	7.251,98	96,65	80,58
3295 Pristojbe i naknade	0,00	1.000,00	1.000,00	135,00		13,50
3299 Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	960,00	5.000,00	5.000,00	1.447,50	150,78	28,95
<b>34 Financijski rashodi</b>	<b>603,13</b>	<b>3.500,00</b>	<b>3.500,00</b>	<b>675,46</b>	<b>111,99</b>	<b>19,30</b>
<b>343 Ostali financijski rashodi</b>	<b>603,13</b>	<b>3.500,00</b>	<b>3.500,00</b>	<b>675,46</b>	<b>111,99</b>	<b>19,30</b>
3431 Bankarske usluge i usluge platnog prometa	603,13	2.750,00	2.750,00	657,19	108,96	23,90
3432 Negativne tečajne razlike i razlike zbog primjene valutne klauzule	0,00	500,00	500,00	16,41		3,28
3433 Zatezne kamate	0,00	250,00	250,00	1,86		0,74
<b>4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine</b>	<b>0,00</b>	<b>166.000,00</b>	<b>166.000,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine</b>	<b>0,00</b>	<b>166.000,00</b>	<b>166.000,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>422 Postrojenja i oprema</b>	<b>0,00</b>	<b>16.000,00</b>	<b>16.000,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
4221 Uredska oprema i namještaj	0,00	16.000,00	16.000,00	0,00		0,00
<b>423 Prijevozna sredstva</b>	<b>0,00</b>	<b>150.000,00</b>	<b>150.000,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
4231 Prijevozna sredstva u cestovnom prometu	0,00	150.000,00	150.000,00	0,00		0,00
<b>SVEUKUPNO RASHODI</b>	<b>651.241,80</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>123,94</b>	<b>35,46</b>

**OPĆI DIO - A. RAČUN PRIHODA I RASHODA - Prihodi i rashodi prema izvorima financiranja**

<b>A. RAČUN PRIHODA I RASHODA</b>						
Oznaka	Izvršenje 1-6 2021	Izvorni plan 2022.	Tekući plan 2022.	Izvršenje 1-6 2022	INDEKS	INDEKS
	1.	2.	3.	4.	5 (4/1)	6 (4/3)
<b>6 Prihodi poslovanja</b>	<b>3.045.574,64</b>	<b>2.023.204,04</b>	<b>2.023.204,04</b>	<b>807.970,99</b>	<b>26,53</b>	<b>39,94</b>
Izvor: 1 OPĆI PRIHODI I PRIMICI	590.808,24	2.003.204,04	2.003.204,04	717.325,03	121,41	35,81
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	590.808,24	2.003.204,04	2.003.204,04	717.325,03	121,41	35,81
Izvor: 3 VLASTITI PRIHODI	62.412,34	20.000,00	20.000,00	19.833,47	31,78	99,17
Izvor: 32 Vlastiti prihodi - proračunski korisnici	62.412,34	20.000,00	20.000,00	19.833,47	31,78	99,17
Izvor: 5 POMOĆI	2.392.354,06	0,00	0,00	70.812,49	2,96	
Izvor: 52 Pomoći - proračunski korisnici	2.392.354,06	0,00	0,00	70.812,49	2,96	
<b>SVEUKUPNO PRIHODI</b>	<b>3.045.574,64</b>	<b>2.023.204,04</b>	<b>2.023.204,04</b>	<b>807.970,99</b>	<b>26,53</b>	<b>39,94</b>
<b>3 Rashodi poslovanja</b>	<b>651.241,80</b>	<b>2.110.000,00</b>	<b>2.110.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>123,94</b>	<b>38,25</b>
Izvor: 1 OPĆI PRIHODI I PRIMICI	590.808,24	1.893.342,83	1.893.342,83	717.325,03	121,41	37,89
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	590.808,24	1.893.342,83	1.893.342,83	717.325,03	121,41	37,89
Izvor: 3 VLASTITI PRIHODI	49.918,67	97.657,17	97.657,17	53.278,96	106,73	54,56
Izvor: 32 Vlastiti prihodi - proračunski korisnici	5.716,63	14.000,00	14.000,00	0,00	0,00	0,00
Izvor: 38 Prenesena sredstva - vlastiti prihodi proračunskih korisnika	44.202,04	83.657,17	83.657,17	53.278,96	120,54	63,69
Izvor: 5 POMOĆI	10.514,89	119.000,00	119.000,00	36.550,66	347,61	30,71
Izvor: 52 Pomoći - proračunski korisnici	10.514,89	0,00	0,00	0,00	0,00	
Izvor: 58 Prenesena sredstva - pomoći	0,00	119.000,00	119.000,00	36.550,66		30,71
<b>4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine</b>	<b>0,00</b>	<b>166.000,00</b>	<b>166.000,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
Izvor: 1 OPĆI PRIHODI I PRIMICI	0,00	109.861,21	109.861,21	0,00		0,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	0,00	109.861,21	109.861,21	0,00		0,00
Izvor: 3 VLASTITI PRIHODI	0,00	56.138,79	56.138,79	0,00		0,00
Izvor: 32 Vlastiti prihodi - proračunski korisnici	0,00	6.000,00	6.000,00	0,00		0,00
Izvor: 38 Prenesena sredstva - vlastiti prihodi proračunskih korisnika	0,00	50.138,79	50.138,79	0,00		0,00
<b>SVEUKUPNO RASHODI</b>	<b>651.241,80</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>123,94</b>	<b>35,46</b>

**OPĆI DIO - A. RAČUN PRIHODA I RASHODA - Rashodi prema funkcijskoj klasifikaciji**

<b>RASHODI PREMA FUNKCIJSKOJ KLASIFIKACIJI</b>						
Oznaka	Izvršenje 1-6 2021	Izvorni plan 2022.	Tekući plan 2022.	Izvršenje 1-6 2022	INDEKS	INDEKS
	1.	2.	3.	4.	5 (4/1)	6 (4/3)
<b>Funk. klas: 04 EKONOMSKI POSLOVI</b>	<b>651.241,80</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>123,94</b>	<b>35,46</b>
<b>Funk. klas: 048 Istraživanje i razvoj: Ekonomski poslovi</b>	<b>651.241,80</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>123,94</b>	<b>35,46</b>
<b>3 Rashodi poslovanja</b>	<b>651.241,80</b>	<b>2.110.000,00</b>	<b>2.110.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>123,94</b>	<b>38,25</b>
<b>4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine</b>	<b>0,00</b>	<b>166.000,00</b>	<b>166.000,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

**OPĆI DIO - B. RAČUN FINANCIRANJA - prema ekonomskoj klasifikaciji i izvorima financiranja**

<b>B. RAČUN FINANCIRANJA</b>						
Oznaka	Izvršenje 1-6 2021	Izvorni plan 2022.	Tekući plan 2022.	Izvršenje 1-6 2022	INDEKS	INDEKS
	1.	2.	3.	4.	5 (4/1)	6 (4/3)
<b>8 Primici od financijske imovine i zaduživanja</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>5. Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		

**OPĆI DIO - C. RASPOLOŽIVA SREDSTVA IZ PRETHODNIH GODINA - prema ekonomskoj klasifikaciji**

<b>C. RASPOLOŽIVA SREDSTVA IZ PRETHODNIH GODINA</b>						
Oznaka	Izvršenje 1-6 2021	Izvorni plan 2022.	Tekući plan 2022.	Izvršenje 1-6 2022	INDEKS	INDEKS
	1.	2.	3.	4.	5 (4/1)	6 (4/3)
<b>9 Vlastiti izvori</b>	<b>155.369,25</b>	<b>252.795,96</b>	<b>252.795,96</b>	<b>252.795,96</b>	<b>162,71</b>	<b>100,00</b>
<b>92 Rezultat poslovanja</b>	<b>155.369,25</b>	<b>252.795,96</b>	<b>252.795,96</b>	<b>252.795,96</b>	<b>162,71</b>	<b>100,00</b>
<b>922 Višak/manjak prihoda</b>	<b>155.369,25</b>	<b>252.795,96</b>	<b>252.795,96</b>	<b>252.795,96</b>	<b>162,71</b>	<b>100,00</b>
9221 Višak prihoda	155.369,25	252.795,96	252.795,96	252.795,96	162,71	100,00



**OPĆI DIO - C. RASPOLOŽIVA SREDSTVA IZ PRETHODNIH GODINA - prema izvorima financiranja**

<b>C. RASPOLOŽIVA SREDSTVA IZ PRETHODNIH GODINA</b>						
<b>Oznaka</b>	<b>Izvršenje 1-6 2021</b>	<b>Izvorni plan 2022.</b>	<b>Tekući plan 2022.</b>	<b>Izvršenje 1-6 2022</b>	<b>INDEKS</b>	<b>INDEKS</b>
	<b>1.</b>	<b>2.</b>	<b>3.</b>	<b>4.</b>	<b>5 (4/1)</b>	<b>6 (4/3)</b>
<b>9 Vlastiti izvori</b>	<b>155.369,25</b>	<b>252.795,96</b>	<b>252.795,96</b>	<b>252.795,96</b>	<b>162,71</b>	<b>100,00</b>
Izvor: 3 VLASTITI PRIHODI	155.369,25	133.795,96	133.795,96	133.795,96	86,11	100,00
Izvor: 38 Prenesena sredstva - vlastiti prihodi proračunskih korisnika	155.369,25	133.795,96	133.795,96	133.795,96	86,11	100,00
Izvor: 5 POMOĆI	0,00	119.000,00	119.000,00	119.000,00		100,00
Izvor: 58 Prenesena sredstva - pomoći		119.000,00	119.000,00	119.000,00		100,00

## **OBRAZLOŽENJE OSTVARENJA PRIHODA I PRIMITAKA, RASHODA I IZDATAKA TE PRENESENOG VIŠKA FINACIJSKOG PLANA U PRVOM POLUGODIŠTU 2022. GODINE**

### **PRIHODI I PRIMICI**

**Prihodi poslovanja** u razdoblju 01. siječnja do 30. lipnja 2022. godine iznose 807.970,99 kn, što predstavlja 39,94% godišnjeg plana. U odnosu na isto razdoblje prethodne godine bilježi se smanjenje od 73,5%, a posljedica je prvenstveno smanjenja prihoda od **Pomoći od međunarodnih organizacija te institucija i tijela EU**. Naime, Pomoći od međunarodnih organizacija te institucija i tijela EU iznose 70.812,49 kn i odnose se na sufinanciranje EU projekata, a manji su za 97% u odnosu na isto razdoblje prethodne godine. Ovo značajno smanjenje je efekt Pravilnika o izmjenama i dopunama Pravilnika o proračunskom računovodstvu i Računskom planu (Narodne novine, broj 108/20), kojim je u 2021. godini ukinuta odredba prema kojoj korisnici projekata financiranih iz sredstava EU ostvarena sredstva pomoći od institucija i tijela EU i pomoći iz državnog proračuna temeljem prijenosa EU sredstava evidentiraju kao obvezu na osnovnom računu 23957 Obveze za EU predujmove, a priznaju u prihode izvještajnog razdoblja razmjerno troškovima provedbe ugovorenih programa i projekata.

Slijedom navedenog, korisnici projekata financiranih iz fondova i programa Europske unije od 2021. godine sva primljena sredstva EU pomoći za odobrene projekte u svojim poslovnim knjigama odmah priznaju kao prihod. Zbog toga podatak za prethodnu godinu (2.392.354,06 kn) uključuje sredstva EU predujmova, koje je Regionalna energetska agencija Kvarner na dan 31.12.2020. godine imala evidentirana kao predujam na kontu 23957 i u 2021. godini ih je priznala u prihod (1.812.599,82 kn) te ostvarene prihode od EU pomoći u tekućem razdoblju (579.754,24 kn), dok podatak za ovu godinu predstavlja samo ostvarene prihode od EU pomoći u tekućem razdoblju.

**Prihodi od imovine** u cijelosti se odnose na prihode od financijske imovine, iznose 33,47 kn i odnose se na kamate na depozite po viđenju, a izvršeni su na razini 16,74% plana.

**Prihodi od prodaje proizvoda i roba te pruženih usluga i prihodi od donacija** u cijelosti se odnose na prihode od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga, ostvareni su iznosu od 19.800,00 kn i na razini su 100% plana, odnosno za 68,2 % su niži u odnosu na prethodnu godinu, što je promjena koja odgovara ugovorenoj dinamici izvršenja usluga.

Sredstva osigurana u proračunu Primorsko-goranske županije, odnosno **Prihodi iz nadležnog proračuna za financiranje redovne djelatnosti proračunskih korisnika** iznose 717.325,03 kn, razmjerni su rashodima iz istog izvora, a izvršeni su na razini 35,81% godišnjeg plana.

U odnosu na izvore financiranja, 88,78% prihoda ostvareno je iz proračuna Primorsko-goranske županije, 2,45% prihoda ostvareno je iz vlastitih prihoda, a 8,76% prihoda je ostvareno iz izvora pomoći.

## RASHODI I IZDACI

U razdoblju od 01. siječnja do 30. lipnja 2022. godine ostvareni su **ukupni rashodi poslovanja** u iznosu od 807.154,65 kn, odnosno 35,46% godišnjeg plana, dok rashoda za nabavu nefinancijske imovine nije bilo u izvještajnom razdoblju. Od navedenog iznosa 88,87% je izvršeno na teret proračuna, odnosno 11,13% na teret vlastitih izvora.

Oznaka	Izvršenje 1-6 2021	Izvorni plan 2022.	Tekući plan 2022.	Izvršenje 1-6 2022	INDEKS 5 (4/1)	INDEKS 6 (4/3)
	1	2	3	4	5 (4/1)	6 (4/3)
<b>31 Rashodi za zaposlene</b>	<b>487.974,62</b>	<b>1.466.700,00</b>	<b>1.466.700,00</b>	<b>608.278,36</b>	<b>124,65</b>	<b>41,47</b>
311 Plaće (Bruto)	418.862,30	1.199.700,00	1.199.700,00	511.397,52	122,09	42,63
312 Ostali rashodi za zaposlene	0,00	69.000,00	69.000,00	12.500,28		18,12
313 Doprinosi na plaće	69.112,32	198.000,00	198.000,00	84.380,56	122,09	42,62
<b>32 Materijalni rashodi</b>	<b>162.664,05</b>	<b>639.800,00</b>	<b>639.800,00</b>	<b>198.200,83</b>	<b>121,85</b>	<b>30,98</b>
321 Naknade troškova zaposlenima	12.719,66	97.800,00	97.800,00	23.741,00	186,65	24,28
322 Rashodi za materijal i energiju	20.417,54	66.000,00	66.000,00	24.346,66	119,24	36,89
323 Rashodi za usluge	111.367,85	399.000,00	399.000,00	126.612,21	113,69	31,73
329 Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	18.159,00	77.000,00	77.000,00	23.500,96	129,42	30,52
<b>34 Financijski rashodi</b>	<b>603,13</b>	<b>3.500,00</b>	<b>3.500,00</b>	<b>675,46</b>	<b>111,99</b>	<b>19,30</b>
343 Ostali financijski rashodi	603,13	3.500,00	3.500,00	675,46	111,99	19,30
<b>42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine</b>	<b>0,00</b>	<b>166.000,00</b>	<b>166.000,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
422 Postrojenja i oprema	0,00	16.000,00	16.000,00	0,00		0,00
423 Prijevozna sredstva	0,00	150.000,00	150.000,00	0,00		0,00
<b>SVEUKUPNO RASHODI</b>	<b>651.241,80</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>123,94</b>	<b>35,46</b>

**Rashodi za zaposlene** iznose 608.278,36 kn, izvršeni su na razini 41,47% godišnjeg plana, odnosno za 24,65% su veći u odnosu na prethodnu godinu zbog većeg broja zaposlenih tijekom izvještajnog razdoblja.

**Materijalni rashodi** izvršeni su u iznosu od 198.200,83 kuna (30,98% godišnjeg plana). Naknade troškova zaposlenima iznose 23.741,00 kn (24,28% godišnjeg plana) i za 86,6% su veći u odnosu na prethodnu godinu, na koju promjenu su najznačajnije utjecali troškovi službenih putovanja (13.223,00 kn, odnosno udio od 55,7%) s obzirom da se ukidanjem epidemioloških mjera povećao broj putovanja, odnosno, sastanci poslovnih partnera i projektnih partnera u EU projektima počeli su se ponovo održavati uživo. Rashodi za materijal i energiju iznose 24.346,66 kn (36,89% godišnjeg plana) i za 19,2% su veći u odnosu na prethodnu godinu. U strukturi ovih rashoda, rashodi za energiju imaju udio od 67,3%, a bilježe porast od 36,42% zbog porasta cijena goriva.

Rashodi za usluge iznose 126.612,21 kn (31,73% godišnjeg plana) i za 13,7% su veći u odnosu na prethodnu godinu. U strukturi rashoda za usluge, najveći udio bilježe intelektualne i osobne usluge (61,02%), zakupnine i najamnine (11,83%) te komunalne

usluge (9,21%). U odnosu na isto razdoblje prethodne godine, najveći porast bilježe intelektualne i osobne usluge (42,74%), koji proizlazi iz realizacije aktivnosti sukladno dinamičkom planu provedbe (izvršenje od 34,58% u odnosu na godišnji plan). Troškovi zdravstvenih i veterinarskih usluga višestruko su veći u odnosu na isto razdoblje prethodne godine zbog troškova obveznih i preventivnih zdravstvenih pregleda zaposlenika, no, u okviru su godišnjeg plana s izvršenjem od 85,85%. Ostali troškovi u strukturi rashoda za usluge ne bilježe značajna odstupanja u odnosu na prethodnu godinu ili su na razini prethodne godine.

**Ostali nespomenuti rashodi poslovanja** iznose 23.500,96 kn i za 29,4% su viši u odnosu na isto razdoblje prethodne godine, dok su u odnosu na godišnji plan izvršeni na razini 30,52%. U strukturi ovih rashoda, troškovi Naknada za rad predstavničkih i izvršnih tijela, povjerenstava i slično dvostruko su veći u odnosu na isto razdoblje prethodne godine, čiji je porast odraz većeg broja održanih sjednica Upravnog vijeća u tekućem razdoblju. Troškovi reprezentacije dvostruko su veći u odnosu na isto razdoblje prethodne godine. Iako u apsolutnom iznosu promjena nije relevantna (porast od 938 kn) razlog povećanja je ukidanje epidemioloških mjera, što je omogućilo održavanje poslovnih sastanaka i događaja/radionica uživo, za koje su ti troškovi reprezentacije vezani. Ostali nespomenuti rashodi poslovanja bilježe povećanje od 50,8% u odnosu na isto razdoblje prethodne godine. Također, iako u apsolutnom iznosu promjena nije relevantna (porast od 487,50 kn), povećanje je uzrokovano potrebom ishođenja digitalnih poslovnih certifikata za potrebe izdavanja e-ovlaštenja, a vezano za novouvedeni digitalni Registar proračunskih i izvanproračunskih korisnika. Ostali troškovi u strukturi ostalih nespomenutih rashoda poslovanja ne bilježe značajna odstupanja u odnosu na prethodnu godinu ili su na razini prethodne godine te su u granicama godišnjeg plana.

**Financijski rashodi** odnose na bankarske usluge i negativne tečajne razlike.

U odnosu na izvore financiranja, 88,87% rashoda izvršeno je na teret proračuna Primorsko-goranske županije, 6,60% rashoda izvršeno je na teret vlastitih prihoda, a 4,53% rashoda izvršeno je na teret izvora pomoći.

## PRENESENI VIŠAK FINANCIJSKOG PLANA

Godišnjim financijskim izvješćem za 2021. godinu utvrđen je višak prihoda nad rashodima u iznosu od 2.620.805,67 kuna, od čega iznos od 2.487.009,71 kuna pripada izvoru financiranja „pomoći“ i realiziran je temeljem uplaćenih sredstava predfinanciranja za provedbu EU projekata INSULAE i ISLANDER, dok iznos od 133.795,96 kuna pripada izvoru „vlastiti prihodi“. Višak je raspoređen sukladno Pravilniku o ostvarivanju i načinu korištenja vlastitih prihoda ustanove Regionalna energetska agencija Kvarner te čini sastavni dio financijskog plana, a sažetak se daje u nastavku.

		Raspored ostvarenog viška
<b>SVEUKUPNO</b>		<b>252.795,96</b>
<b>Program: 9401</b>	<b>Zelena energetska tranzicija</b>	<b>252.795,96</b>
	<b>Izvor: 3 Vlastiti prihodi</b>	<b>133.795,96</b>
A 940101	Administracija i upravljanje	107.036,77
T 940107	Projekt "PRISMI PLUS" - EU	26.759,19
	<b>Izvor: 5 Pomoći</b>	<b>119.000,00</b>
T 940106	Projekt "ISLANDER" - EU	119.000,00

Budući da višak sredstava iz izvora pomoći proizlazi iz sredstava predfinanciranja za provedbu budućih aktivnosti projekata, u 2022. godini je raspoređen onaj dio sredstava koji se, prema dinamičkom planu provedbe projekta, treba utrošiti, dok će se preostali dio rasporediti u sljedećim godinama.

## II. POSEBNI DIO

Rashodi i izdaci Ustanove se u posebnom dijelu polugodišnjeg izvještaja raspoređuju po programskoj, i ekonomskoj klasifikaciji te izvorima financiranja s uključenim rezultatom poslovanja.

### POSEBNI DIO – Izvršenje po izvorima financiranja, programskoj i ekonomskoj klasifikaciji

Oznaka	Izvorni plan (1.)	Tekući plan (2.)	Ostvarenje (3.)	Indeks (3.) / (2.)
<b>SVEUKUPNO RASHODI I IZDACI</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>35,46</b>
<b>1008001 PRORAČUN PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJE</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>35,46</b>
<b>Glava: 4 REGIONALNA ENERGETSKA AGENCIJA KVARNER</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>35,46</b>
<b>Program: 9401 Zelena energetska tranzicija</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>35,46</b>
<b>A 940101 Administracija i upravljanje</b>	<b>1.882.497,98</b>	<b>1.882.497,98</b>	<b>595.170,56</b>	<b>31,62</b>
<b>Izvor: 111 Porezni i ostali prihodi</b>	<b>1.759.461,21</b>	<b>1.759.461,21</b>	<b>568.650,79</b>	<b>32,32</b>
<b>311 Plaće (Bruto)</b>	<b>938.000,00</b>	<b>938.000,00</b>	<b>363.133,53</b>	<b>38,71</b>
3111 Plaće za redovan rad	938.000,00	938.000,00	363.133,53	38,71
<b>312 Ostali rashodi za zaposlene</b>	<b>69.000,00</b>	<b>69.000,00</b>	<b>12.500,28</b>	<b>18,12</b>
3121 Ostali rashodi za zaposlene	69.000,00	69.000,00	12.500,28	18,12
<b>313 Doprinosi na plaće</b>	<b>154.300,00</b>	<b>154.300,00</b>	<b>59.916,98</b>	<b>38,83</b>
3132 Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje	154.300,00	154.300,00	59.916,98	38,83
<b>321 Naknade troškova zaposlenima</b>	<b>44.800,00</b>	<b>44.800,00</b>	<b>10.165,67</b>	<b>22,69</b>
3211 Službena putovanja	10.000,00	10.000,00	2.752,00	27,52
3212 Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	21.800,00	21.800,00	7.413,67	34,01
3213 Stručno usavršavanje zaposlenika	13.000,00	13.000,00	0,00	
<b>322 Rashodi za materijal i energiju</b>	<b>58.000,00</b>	<b>58.000,00</b>	<b>24.176,66</b>	<b>41,68</b>
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi	15.000,00	15.000,00	6.112,05	40,75
3223 Energija	30.000,00	30.000,00	16.389,63	54,63
3224 Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje	8.000,00	8.000,00	105,98	1,32
3225 Sitni inventar i auto gume	5.000,00	5.000,00	1.569,00	31,38
<b>323 Rashodi za usluge</b>	<b>318.500,00</b>	<b>318.500,00</b>	<b>83.284,83</b>	<b>26,15</b>
3231 Usluge telefona, pošte i prijevoza	18.000,00	18.000,00	8.589,99	47,72
3232 Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	16.000,00	16.000,00	1.109,75	6,94
3233 Usluge promidžbe i informiranja	15.000,00	15.000,00	0,00	
3234 Komunalne usluge	25.000,00	25.000,00	11.660,24	46,64

Oznaka	Izvorni plan (1.)	Tekući plan (2.)	Ostvarenje (3.)	Indeks (3.) / (2.)
3235 Zakupnine i najamnine	33.000,00	33.000,00	14.974,28	45,38
3237 Intelektualne i osobne usluge	174.500,00	174.500,00	39.500,00	22,64
3238 Računalne usluge	12.000,00	12.000,00	2.756,25	22,97
3239 Ostale usluge	25.000,00	25.000,00	4.694,32	18,78
<b>329 Ostali nespomenuti rashodi poslovanja</b>	<b>64.000,00</b>	<b>64.000,00</b>	<b>14.818,00</b>	<b>23,15</b>
3291 Naknade za rad predstavničkih i izvršnih tijela, povjerenstava i slično	30.000,00	30.000,00	8.045,48	26,82
3292 Premije osiguranja	9.000,00	9.000,00	5.070,02	56,33
3293 Reprezentacija	18.000,00	18.000,00	0,00	
3294 Članarine i norme	1.000,00	1.000,00	120,00	12,00
3295 Pristojbe i naknade	1.000,00	1.000,00	135,00	13,50
3299 Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	5.000,00	5.000,00	1.447,50	28,95
<b>343 Ostali financijski rashodi</b>	<b>3.000,00</b>	<b>3.000,00</b>	<b>654,84</b>	<b>21,83</b>
3431 Bankarske usluge i usluge platnog prometa	2.500,00	2.500,00	652,98	26,12
3432 Negativne tečajne razlike i razlike zbog primjene valutne klauzule	250,00	250,00	0,00	
3433 Zatezne kamate	250,00	250,00	1,86	0,74
<b>423 Prijevozna sredstva</b>	<b>109.861,21</b>	<b>109.861,21</b>	<b>0,00</b>	
4231 Prijevozna sredstva u cestovnom prometu	109.861,21	109.861,21	0,00	
<b>Izvor: 321 Vlastiti prihodi - proračunski korisnici</b>	<b>16.000,00</b>	<b>16.000,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>321 Naknade troškova zaposlenima</b>	<b>2.000,00</b>	<b>2.000,00</b>	<b>0,00</b>	
3213 Stručno usavršavanje zaposlenika	2.000,00	2.000,00	0,00	
<b>322 Rashodi za materijal i energiju</b>	<b>3.000,00</b>	<b>3.000,00</b>	<b>0,00</b>	
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi	3.000,00	3.000,00	0,00	
<b>323 Rashodi za usluge</b>	<b>5.000,00</b>	<b>5.000,00</b>	<b>0,00</b>	
3233 Usluge promidžbe i informiranja	5.000,00	5.000,00	0,00	
<b>422 Postrojenja i oprema</b>	<b>6.000,00</b>	<b>6.000,00</b>	<b>0,00</b>	
4221 Uredska oprema i namještaj	6.000,00	6.000,00	0,00	
<b>Izvor: 383 Prenesena sredstva - vlastiti prihodi proračunskih korisnika</b>	<b>107.036,77</b>	<b>107.036,77</b>	<b>26.519,77</b>	<b>24,78</b>
<b>321 Naknade troškova zaposlenima</b>	<b>9.500,00</b>	<b>9.500,00</b>	<b>1.078,00</b>	<b>11,35</b>
3211 Službena putovanja	4.500,00	4.500,00	478,00	10,62
3213 Stručno usavršavanje zaposlenika	5.000,00	5.000,00	600,00	12,00
<b>322 Rashodi za materijal i energiju</b>	<b>5.000,00</b>	<b>5.000,00</b>	<b>170,00</b>	<b>3,40</b>

Oznaka	Izvorni plan (1.)	Tekući plan (2.)	Ostvarenje (3.)	Indeks (3.) / (2.)
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi	5.000,00	5.000,00	170,00	3,40
<b>323 Rashodi za usluge</b>	<b>28.897,98</b>	<b>28.897,98</b>	<b>16.568,19</b>	<b>57,33</b>
3233 Usluge promidžbe i informiranja	11.000,00	11.000,00	0,00	
3236 Zdravstvene i veterinarske usluge	5.500,00	5.500,00	4.721,75	85,85
3237 Intelektualne i osobne usluge	11.397,98	11.397,98	11.000,00	96,51
3238 Računalne usluge	1.000,00	1.000,00	846,44	84,64
<b>329 Ostali nespomenuti rashodi poslovanja</b>	<b>13.000,00</b>	<b>13.000,00</b>	<b>8.682,96</b>	<b>66,79</b>
3293 Reprezentacija	5.000,00	5.000,00	1.550,98	31,02
3294 Članarine i norme	8.000,00	8.000,00	7.131,98	89,15
<b>343 Ostali financijski rashodi</b>	<b>500,00</b>	<b>500,00</b>	<b>20,62</b>	<b>4,12</b>
3431 Bankarske usluge i usluge platnog prometa	250,00	250,00	4,21	1,68
3432 Negativne tečajne razlike i razlike zbog primjene valutne klauzule	250,00	250,00	16,41	6,56
<b>422 Postrojenja i oprema</b>	<b>10.000,00</b>	<b>10.000,00</b>	<b>0,00</b>	
4221 Uredska oprema i namještaj	10.000,00	10.000,00	0,00	
<b>423 Prijevozna sredstva</b>	<b>40.138,79</b>	<b>40.138,79</b>	<b>0,00</b>	
4231 Prijevozna sredstva u cestovnom prometu	40.138,79	40.138,79	0,00	
<b>T 940104 e-škole</b>	<b>5.000,00</b>	<b>5.000,00</b>	<b>1.384,00</b>	<b>27,68</b>
Izvor: 111 Porezni i ostali prihodi	5.000,00	5.000,00	1.384,00	27,68
<b>321 Naknade troškova zaposlenima</b>	<b>5.000,00</b>	<b>5.000,00</b>	<b>1.384,00</b>	<b>27,68</b>
3211 Službena putovanja	5.000,00	5.000,00	1.384,00	27,68
<b>T 940105 Projekt "INSULAE" - EU</b>	<b>137.602,02</b>	<b>137.602,02</b>	<b>67.900,38</b>	<b>49,35</b>
Izvor: 116 Predfinanciranje EU projekata	137.602,02	137.602,02	67.900,38	49,35
<b>311 Plaće (Bruto)</b>	<b>95.000,00</b>	<b>95.000,00</b>	<b>50.101,23</b>	<b>52,74</b>
3111 Plaće za redovan rad	95.000,00	95.000,00	50.101,23	52,74
<b>313 Doprinosi na plaće</b>	<b>16.000,00</b>	<b>16.000,00</b>	<b>8.266,70</b>	<b>51,67</b>
3132 Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje	16.000,00	16.000,00	8.266,70	51,67
<b>321 Naknade troškova zaposlenima</b>	<b>13.500,00</b>	<b>13.500,00</b>	<b>9.532,45</b>	<b>70,61</b>
3211 Službena putovanja	11.000,00	11.000,00	8.609,00	78,26
3212 Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	2.500,00	2.500,00	923,45	36,94
<b>323 Rashodi za usluge</b>	<b>9.102,02</b>	<b>9.102,02</b>	<b>0,00</b>	
3233 Usluge promidžbe i informiranja	9.102,02	9.102,02	0,00	
<b>Izvor: 321 Vlastiti prihodi - proračunski korisnici</b>	<b>4.000,00</b>	<b>4.000,00</b>	<b>0,00</b>	



Oznaka	Izvorni plan (1.)	Tekući plan (2.)	Ostvarenje (3.)	Indeks (3.) / (2.)
<b>321 Naknade troškova zaposlenima</b>	<b>4.000,00</b>	<b>4.000,00</b>	<b>0,00</b>	
3211 Službena putovanja	4.000,00	4.000,00	0,00	
<b>T 940106 Projekt "ISLANDER" - EU</b>	<b>119.000,00</b>	<b>119.000,00</b>	<b>36.550,66</b>	<b>30,71</b>
<b>Izvor: 585 Prenesena sredstva - pomoći za provođenje EU projekata - proračunski korisnici</b>	<b>119.000,00</b>	<b>119.000,00</b>	<b>36.550,66</b>	<b>30,71</b>
<b>311 Plaće (Bruto)</b>	<b>87.000,00</b>	<b>87.000,00</b>	<b>30.885,30</b>	<b>35,50</b>
3111 Plaće za redovan rad	87.000,00	87.000,00	30.885,30	35,50
<b>313 Doprinosi na plaće</b>	<b>14.500,00</b>	<b>14.500,00</b>	<b>5.096,08</b>	<b>35,15</b>
3132 Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje	14.500,00	14.500,00	5.096,08	35,15
<b>321 Naknade troškova zaposlenima</b>	<b>17.500,00</b>	<b>17.500,00</b>	<b>569,28</b>	<b>3,25</b>
3211 Službena putovanja	15.000,00	15.000,00	0,00	
3212 Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	2.500,00	2.500,00	569,28	22,77
<b>T 940107 Projekt "PRISMI PLUS" - EU</b>	<b>131.900,00</b>	<b>131.900,00</b>	<b>106.149,05</b>	<b>80,48</b>
<b>Izvor: 111 Porezni i ostali prihodi</b>	<b>19.885,00</b>	<b>19.885,00</b>	<b>11.908,47</b>	<b>59,89</b>
<b>311 Plaće (Bruto)</b>	<b>12.000,00</b>	<b>12.000,00</b>	<b>10.091,61</b>	<b>84,10</b>
3111 Plaće za redovan rad	12.000,00	12.000,00	10.091,61	84,10
<b>313 Doprinosi na plaće</b>	<b>1.980,00</b>	<b>1.980,00</b>	<b>1.665,12</b>	<b>84,10</b>
3132 Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje	1.980,00	1.980,00	1.665,12	84,10
<b>321 Naknade troškova zaposlenima</b>	<b>280,00</b>	<b>280,00</b>	<b>151,74</b>	<b>54,19</b>
3212 Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	280,00	280,00	151,74	54,19
<b>323 Rashodi za usluge</b>	<b>5.625,00</b>	<b>5.625,00</b>	<b>0,00</b>	
3237 Intelektualne i osobne usluge	5.625,00	5.625,00	0,00	
<b>Izvor: 116 Predfinanciranje EU projekata</b>	<b>85.255,81</b>	<b>85.255,81</b>	<b>67.481,39</b>	<b>79,15</b>
<b>311 Plaće (Bruto)</b>	<b>67.700,00</b>	<b>67.700,00</b>	<b>57.185,85</b>	<b>84,47</b>
3111 Plaće za redovan rad	67.700,00	67.700,00	57.185,85	84,47
<b>313 Doprinosi na plaće</b>	<b>11.220,00</b>	<b>11.220,00</b>	<b>9.435,68</b>	<b>84,10</b>
3132 Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje	11.220,00	11.220,00	9.435,68	84,10
<b>321 Naknade troškova zaposlenima</b>	<b>1.220,00</b>	<b>1.220,00</b>	<b>859,86</b>	<b>70,48</b>
3212 Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	1.220,00	1.220,00	859,86	70,48
<b>323 Rashodi za usluge</b>	<b>5.115,81</b>	<b>5.115,81</b>	<b>0,00</b>	
3237 Intelektualne i osobne usluge	5.115,81	5.115,81	0,00	
<b>Izvor: 383 Prenesena sredstva - vlastiti prihodi proračunskih korisnika</b>	<b>26.759,19</b>	<b>26.759,19</b>	<b>26.759,19</b>	<b>100,00</b>

Oznaka	Izvorni plan (1.)	Tekući plan (2.)	Ostvarenje (3.)	Indeks (3.) / (2.)
<b>323 Rashodi za usluge</b>	<b>26.759,19</b>	<b>26.759,19</b>	<b>26.759,19</b>	<b>100,00</b>
3237 Intelektualne i osobne usluge	26.759,19	26.759,19	26.759,19	100,00

### **III. OBRAZLOŽENJE**

#### **SAŽETAK DJELOKRUGA RADA USTANOVE REGIONALNA ENERGETSKA AGENCIJA KVARNER**

Svrha djelovanja regionalne energetske agencije je uspostavljanje jedinstvenog organizacijskog i institucionalnog okvira za racionalnije korištenje postojećih energetske resursa kao i poticanje proizvodnje energije iz obnovljivih i alternativnih izvora u Primorsko-goranskoj županiji.

Programske aktivnosti agencije proizlaze iz Zakona o energiji, Zakona o energetske učinkovitosti i ostalih zakonskih i podzakonskih akata u domeni energetike.

U skladu s Integriranim nacionalnim energetske i klimatske planom za Republiku Hrvatsku za razdoblje od 2021. do 2030. godine, kao temeljnim provedbenim dokumentom razvoja energetske sektora do 2030. godine, djelokrug rada agencije uključuje provođenje aktivnosti iz domene energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije, uz izgradnju kapaciteta na polju klimatske promjena, a sa ciljem podrške ostvarenju ciljeva zelene energetske tranzicije. Također, zelena tranzicija temeljena na održivom upravljanju i korištenju vlastitih resursa jedan je od pet prioriteta razvoja definiranih u Planu razvoja Primorsko-goranske županije za razdoblje od 2022. do 2027. godine, kao strateške osnove djelovanja županijskih ustanova.

U djelokrug rada regionalne energetske agencije spada i provedba aktivnosti na sustavnom gospodarenju energijom, koje je Primorsko-goranska županija preuzela potpisivanjem Energetske povelje u projektu SGE-UNDP, a koje se odnose na uštede energije prvenstveno u javnim zgradama, dobivanje energije iz obnovljivih izvora energije i smanjenom ispuštanju stakleničkih plinova, prvenstveno CO<sub>2</sub>, u atmosferu. Cilj mjera sustavnog gospodarenja energijom je povećati energetske učinkovitost i udio korištenja obnovljivih izvora energije, te na svim razinama promovirati i podržavati racionalno korištenje energije, od smanjenja gubitka energije u transformacijama, preko smanjenja udjela potrošnje energije u proizvodnji, do racionalnog korištenja energije u institucijama i kućanstvima.

Osim provedbe aktivnosti za Primorsko-goransku županiju, agencija surađuje i s jedinicama lokalne samouprave u obliku pružanja stručne potpore u pripremi i provedbi projekata obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti.

#### **ORGANIZACIJSKA STRUKTURA USTANOVE REGIONALNA ENERGETSKA AGENCIJA KVARNER**

Na dan 30. lipnja 2022. godine ustanova zapošljava 6 djelatnika. Ustanova nema unutarnje ustrojstvene jedinice (odjel, odsjek).

#### **PROGRAMI USTANOVE REGIONALNA ENERGETSKA AGENCIJA KVARNER**

##### **NAZIV PROGRAMA: 9401 ZELENA ENERGETSKA TRANZICIJA**

Svrha programa uključuje promicanje energetske i klimatske održivog razvoja Primorsko-goranske županije, s naglaskom na energetske tranziciju, što uključuje provođenje aktivnosti koje će izravno ili neizravno rezultirati povećanjem energetske učinkovitosti, prvenstveno u javnim zgradama, kao i povećanjem udjela korištenja obnovljivih izvora energije, zatim poticanje razvoja tržišta energije, povećanje

učinkovitosti gospodarenja energijom, uz razvoj javne infrastrukture (energetske, telekomunikacijske), korištenje novih (smart) tehnologija te podizanje razine informiranosti građana i gospodarstva. Osim toga, cilj je Regionalne energetske agencije Kvarner povećati udio (su)financiranja za realizaciju županijskih energetske projekata kroz uključivanje u nacionalne i međunarodne projekte, odnosno osiguranje sufinanciranja provedbe energetske projekata iz nacionalnih i EU fondova. Naglasak u provedbi aktivnosti bit će i na ravnomjernom održivom razvoju, što uključuje poticanje aktivnosti u županijskim područjima s razvojnim posebnostima: na otocima i na području Gorskog kotara.

### **POVEZANOST PROGRAMA SA STRATEŠKIM DOKUMENTIMA:**

Program se temelji na prioritetu 3: Zelena tranzicija temeljena na održivom upravljanju i korištenju vlastitih resursa Plana razvoja Primorsko-goranske županije 2022.-2027.

#### **POSEBNI CILJ:**

- 3.1. Pametan i održiv pristup upravljanju prostorom i prirodnim resursima
- 3.2. Zelena i energetska tranzicija prema ugljičnoj neutralnosti
- 3.3. Kvalitetna, dostupna i održiva javna i komunalna infrastruktura na cjelokupnom području

#### **MJERA:**

- 3.1.1. Održivo korištenje resursa sa ciljem ublažavanja klimatskih promjena
- 3.1.2. Održivo i učinkovito upravljanje prostorom i poticanje razvoja zelene infrastrukture
- 3.2.2. Poticanje transformacije svih gospodarskih sektora prema održivom niskougljičnom gospodarstvu
- 3.2.3. Povećanje energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije
- 3.3.1. Poticanje razvoja održive komunalne infrastrukture te dostupnih i priuštivih usluga na cjelokupnom području županije
- 3.3.3. Razvoj kvalitete, priuštivosti i dostupnosti digitalne infrastrukture (širokopoljsnog interneta i otvorene podatkovne infrastrukture)

Navedene ciljeve Regionalna energetska agencija Kvarner u 2022. godini ostvaruje kroz aktivnosti navedene u nastavku.

### **IZVRŠENJE PROGRAMA:**

#### **Administracija i upravljanje**

U sklopu ove aktivnosti financiraju se plaće i ostali rashodi za zaposlene te materijalni rashodi ustanove, a provode se aktivnosti koje su kontinuiranog karaktera, ili aktivnosti koje bi u budućnosti mogle rezultirati provedbom novih projekata. U izvještajnom razdoblju provedene su aktivnosti kako slijedi.

- **Sustavno gospodarenje energijom**

Primorsko-goranska županija, sukladno zakonskim obavezama, provodi sustavno gospodarenje energijom u zgradama koje su u vlasništvu i/ili kojom upravljaju proračunski i izvanproračunski korisnici Primorsko-goranske županije. Putem uspostave i održavanja Informacijskog sustava gospodarenja energijom (ISGE), kontinuirano se prati, analizira i

upravlja potrošnjom energenata i vode u navedenim objektima tijekom godine, a obuhvaćeno je ukupno 354 objekta, odnosno 1.005 mjernih mjesta.

Izrađeno je Izvješće o provedbi godišnjeg plana energetske učinkovitosti Primorsko-goranske županije za 2021. godinu. U sklopu Izvješća prikazane su i analizirane provedene mjere energetske učinkovitosti u 2021. godini.

Izrađen je Nacrt prijedloga Akcijskog plana energetske učinkovitosti Primorsko-goranske županije za razdoblje 2022.–2024. godine za koji je 4. ožujka 2022. godine Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja izdalo prethodnu suglasnost te je za isti proveden postupak savjetovanja s javnošću u razdoblju od 25. ožujka do 24. travnja 2022. godine. U konačnici, Skupština Primorsko-goranske županije usvojila je 9. lipnja 2022. godine Akcijski plan energetske učinkovitosti Primorsko-goranske županije za razdoblje od 2022. do 2024. godine.

Ustanova je pružila podršku Upravnom odjelu za socijalnu politiku i mlade, odnosno Općini Klana u prijavi projekta Rekonstrukcija i dogradnja kompleksa bivše vojarne u Klani u građevinu javne i društvene namjene – Dom za starije osobe „Prsten“, te bolnici Insula – županijska specijalna bolnica za psihijatriju i rehabilitaciju (Rab) u prijavi projekta Energetska obnova zgrada kompleksa Insula - županijska specijalna bolnica za psihijatriju i rehabilitaciju, Rab. Oba projekta prijavljena su na natječaj „Priprema projektno-tehničke dokumentacije za projekte u području digitalne transformacije i zelene tranzicije“ koji je objavilo Ministarstvo regionalnoga razvoja i fondova Europske unije. Također, Ustanova je uključena u pripremu projektnog zadatka za izradu projektno-tehničke dokumentacije, što je dio pripreme projekta energetske obnove zgrade Pomorskog i povijesnog muzeja Hrvatskog primorja Rijeka – Guvernerove palače. Ovaj projekt planira se prijaviti na javni poziv za dodjelu bespovratnih sredstava „Regionalna diversifikacija i specijalizacija hrvatskog turizma kroz ulaganja u razvoj turističkih proizvoda visoke dodane vrijednosti“.

#### • **Praćenje energetskega sektora**

U izvještajnom razdoblju tvrtka Energo d.o.o. dostavila je Polugodišnje izvješće o dinamici izgradnje distribucijskog sustava plinovoda, temeljem koncesijskih ugovora, za razdoblje od 1.07.2021. do 31.12.2021. godine te je predmetno izvješće analizirano u smislu napretka izgradnje plinovoda.

Nadležnom upravnom odjelu pružena je podrška u obradi i analizi podataka temeljem kojih je obračunata naknada za koncesiju za 2021. godinu za tvrtku Energo d.o.o.

Uzevši u obzir energetskega krizu u Europi, ali i poruke da se maksimalno ubrza energetskega tranzicija kako u Europi tako i u Hrvatskoj, intenzivirane su aktivnosti potencijalnih investitora u vjetroparkove i veće zemljane solarne elektrane na području Primorsko-goranske županije. Zakon o tržištu električne energije iz listopada 2021. godine u tom je smislu donio niz novina, a najvažnija je da je prije izdavanja rješenja o mogućem priključku na mrežu (EOTRP) potrebno od nadležnog Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja ishodovati energetskega odobrenje i biti evidentiran u Registru obnovljivih izvora energije i kogeneracije te povlaštenih proizvođača, a prethodno lokacija za investiciju mora biti unesena u prostorni plan grada ili općine. U skladu s navedenim, Ustanova aktivno surađuje i s jedinicama lokalne samouprave s područja Županije koje imaju potencijal da se na njihovom području izgrade takvi energetskega objekti, naravno poštujući između ostalog i sve zadane okolišne kriterije i zaštitu prirode.

- **Jačanje svijesti o zelenoj energetskej tranziciji**

U sklopu ove aktivnosti, planirano je pružanje informacija, stručne i savjetodavne pomoći zainteresiranim subjektima na području energetske učinkovitosti, obnovljivih izvora energije i gospodarenja energijom. U izvještajnom razdoblju nastavljeno je informiranje javnosti putem mrežnih stranica Ustanove i putem profila Ustanove na društvenoj mreži LinkedIn.

U organizaciji Regionalne razvojne agencije Primorsko-goranske županije i Primorsko-goranske županije u mjesecu travnju je održana konferencija „EU dan na Cresu – mogućnost ulaganja u budućnost otoka“, na kojoj je predstavnik Regionalne energetske agencije Kvarner bio jedan od nositelja panel rasprave na temu projekata pametnih i održivih naselja kao i projekata koji značajno utječu na energetske budućnost i samodostatnost otoka.

Također u travnju na otoku Cresu, u zajedničkoj organizaciji s mrežom FEDARENE - Europsko udruženje energetske agencija i regija, održana je radionica „Zelene tehnologije temeljene na vodiku kao podrška energetskej tranziciji“, koja je okupila brojne sudionike iz više europskih zemalja, a na radionici su sudjelovali predstavnici Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja te Grada Cresa.

Izdana je edukativna slikovnica za uzrast nižih razreda osnovnih škola, a s ciljem naglašavanja važnosti educiranja o temama energetske tranzicije od najranije dobi.

- **Energetski neovisni otoci**

Ova aktivnost objedinjuje različite aspekte djelovanja agencije u području poticanja energetske tranzicije otoka, realizacije konkretnih tranzicijskih aktivnosti na kvarnerskim otocima, suradnje s ključnim dionicima, kao i međunarodnu suradnju s ciljem razmjene iskustava i pokretanja međunarodnih projekata.

Provedba ove aktivnosti dijelom je isprepletena s ostalim aktivnostima ustanove, poput EU projekata ISLANDER i INSULAE, te prethodno spomenutog sudjelovanja na događaju „EU dan na Cresu – mogućnost ulaganja u budućnost otoka“.

Ustanova je zadužena za provedbu županijskog projekta „Unije – samoodrživi otok“ koji podrazumijeva razvijanje modela održivog i samodostatnog života na otoku koji će se potom moći implementirati i u ostale slične otočne zajednice. U ovom segmentu nastavljen je suradnja s tvrtkom HEP d.d. na dokumentacijskoj pripremi i ishođenju potrebnih akata gradnje u svrhu ulaganja u fotonaponsku elektranu na otoku Unije, u koju će investirati HEP d.d. U tijeku je izrada glavnog projekta, čija se realizacija očekuje u mjesecu srpnju. U istom roku HEP d.d. planira pripremiti svu dokumentaciju za polaganje glavnog kabla od glavne trafostanice do susretnog postrojenja na lokaciji buduće fotonaponske elektrane. Planira se da radovi na polaganju kabla budu dovršeni do kraja 2022. godine. U pripremi su i izmjene lokacijske dozvole.

Dana 31. ožujka 2022. godine, u Malom Lošinju je održan sastanak projektnog tima za provedbu projekta Unije – samoodrživi otok.

- **Analiza prostornog plana Primorsko-goranske županije uz kartiranje potencijala sunčeve energije**

Ovom se aktivnošću planiraju analizirati postojeći potencijali i prostorni kapaciteti za korištenje sunčeve energije u Primorsko-goranskoj županiji te identificirati optimalne lokacije za solarne elektrane koje udovoljavaju prostorno-planskim uvjetima.

Do sada je izvršena analiza mogućnosti smještaja solarnih elektrana u nekoliko zona (jedinica lokalne samouprave) u prostorno-planskom i imovinsko-pravnom smislu, kojom su obuhvaćeni Grad Bakar, Grad Novi Vinodolski i Općina Vinodolska.

Trenutačno se analiziraju zone na području jedinica lokalne samouprave na otoku Krku (Grad Krk, Općina Omišalj, Općina Dobrinj, Općina Malinska-Dubašnica, Općina Vrbnik, Općina Baška i Općina Punat) te zone na području Grada Kraljevice i Grada Crikvenice, a sve radi uvida u postojeće stanje na cjelokupnom području Primorsko-goranske županije i definiranja potencijalnih novih lokacija za sunčane elektrane.

Svrha aktivnosti je da tako utvrđene lokacije budu ucrtane u prostorne planove uređenja gradova i općina radi poticanja ulaganja u obnovljive izvore energije. Aktivnost je u skladu s mjerom OIE-2 Prostorno-planski preduvjeti za korištenje OIE Integriranog nacionalnog energetskog i klimatskog plana za Republiku Hrvatsku za razdoblje od 2021. do 2030. godine.

- **Izrada idejnih projekata fotonaponskih elektrana**

Izvršena je preliminarna analiza potencijalnih objekata u vlasništvu ili pod upravljanjem Primorsko-goranske županije, koji bi, sukladno svojoj potrošnji električne energije, lokaciji i obliku krovnih ploha, bili najprikladniji za postavljanje fotonaponskih instalacija na krovne površine. Cilj aktivnosti je utvrditi prijedlog pet objekata za koje će se izraditi idejni projekti fotonaponskih elektrana.

Za jedan od predloženih objekata, Dom za starije osobe „Volosko“, proveden je pregled te je izrađeno Izvješće o pregledu, u svrhu definiranja početnih koraka za pripremu projekta energetske obnove i postavljanja fotonaponske elektrane na krov zgrade Doma – objekt C (1. faza projekta – izrada projektno-tehničke dokumentacije).

- **Izrada Akcijskih planova energetske održivosti i klimatskih promjena**

U 2022. godini Ustanova je planirala izradu Akcijskih planova energetske održivosti i prilagodbe klimatskim promjenama (engl. Sustainable Energy and Climate Action Plan, SECAP) za dvije jedinice lokalne samouprave. S Gradom Bakrom i Općinom Jelenje potpisani su ugovori za izradu planskog dokumenta, započete se aktivnosti na izradi planova i u tijeku je prikupljanje podataka potrebnih za izradu SECAP-a.

## **e-škole**

Program, punog naziva “e-Škole: Cjelovita informatizacija procesa poslovanja škola i nastavnih procesa u svrhu stvaranja digitalno zrelih škola za 21. stoljeće” je započeo još u ožujku 2015. godine pilot projektom „e-Škole: Uspostava sustava razvoja digitalno zrelih škola“ koji se provodio do kraja 2018. godine.

Pilot projektu se priključilo pet škola kojima je PGŽ osnivač - osnovne škole Klana, Ivana Rabljanina na Rabu, Viktora Cara Emina u Lovranu zajedno s područnom školom Eugen Kumičić u Mošćeničkoj Dragi, Prva riječka hrvatska gimnazija i Željeznička tehnička škola u Moravicama. Glavni rezultat pilot projekta je povećanje razine digitalne zrelosti u osnovnim i srednjim školama kroz isporuku računalne opreme i izgradnju lokalne infrastrukture širokopojasnog interneta.

Opći cilj programa e-Škole pridonosi jačanju kapaciteta osnovnoškolskog i srednjoškolskog obrazovnog sustava s ciljem osposobljavanja učenika za tržište rada, daljnje školovanje i cjeloživotno učenje.

Na temelju iskustava i rezultata pilot projekta, CARNET je pokrenuo drugu fazu programa „e-Škole: Razvoj sustava digitalno zrelih škola” u vrijednosti od 1,3 milijarde kuna, koja se provodi u razdoblju od 2019.-2022. godine, i kojom će se obuhvatiti minimalno 80% ukupnog broja škola u Republici Hrvatskoj. U Primorsko-goranskoj

županiji obuhvaćene su sve osnovne i srednje škole, od čega ih je 5 bilo uključeno u pilot projekt, a preostalih 57 je uključeno u drugu fazu projekta e-Škole, kojom su obuhvaćene sve škole financirane iz državnog proračuna čiji osnivači s CARNET-om sklope Ugovor o sudjelovanju u projektu.

U drugoj fazi provedbe projekta, učiteljima, nastavnicima, stručnim suradnicima te ravnateljima osnovnih i srednjih školama čiji je osnivač Primorsko-goranska županija, isporučeno je 2.263 prijenosnih računala, te 5.442 učeničkih tableta te 262 projektora. Na zahtjev CARNET-a, Primorsko-goranska županija je imenovala Stručnjaka za tehničku podršku u sklopu projekta e-Škole, odnosno za sve 62 škole imenovan je zaposlenik Regionalne energetske agencije Kvarner.

Stručnjak za tehničku podršku (zaposlenik Regionalne energetske agencije Kvarner) izvršavao je tekuće poslove podrške školama, što uključuje terenske obilaske, podršku nastavnom osoblju glede korištenja opreme, prijave neispravne opreme prema nositeljima projekta (CARNET/KING ICT), prenamjenu nastavnčkih tableta u učeničke, ažuriranje operativnih sustava tableta, rješavanje jednostavnijih softverskih problema nastavnčkih prijenosnih računala koji ne zahtijevaju slanje u servis.

U prvih šest mjeseci 2022. godine, stručnjak za tehničku podršku imao je ukupno 397 intervencija na terenu te je u više navrata posjetio 68 osnovnih, srednjih te područnih škola u Primorsko-goranskoj županiji radi rješavanja problema s korištenjem informatičke opreme. Nadalje, u istom je razdoblju, uz nazočnost stručnjaka za tehničku podršku, puštena u rad nova aktivna mreža u 46 osnovnih, srednjih te područnih škola. Prema najavama CARNET-a, do kraja srpnja 2022. godine na području Primorsko-goranske županije u planu je opremanje još 15 novih škola.

## **Projekt „INSULAE“ - EU**

Projektom INSULAE - Maksimiziranje utjecaja inovativnih energetske pristupa na otocima EU (eng. Maximizing the impact of innovative energy approaches in the EU islands) nastoji se razviti nova inovativna rješenja za dekarbonizaciju europskih otoka koja je ključna kako za postizanje klimatsko-energetskih ciljeva, tako i za bolju kvalitetu života na otocima. Projektne aktivnosti usmjerene su na otoke Unije (Hrvatska), Bornholm (Danska) i Madeira (Portugal), kao ogledne otoke (eng. lighthouse islands), a rezultati provedenih pilot aktivnosti na navedenim otocima bit će korišteni za transfer znanja i izradu akcijskih planova otoka Menorca (Španjolska), Norderney (Njemačka), Psara (Grčka) i Bonaire (Nizozemski Antili).

Tijekom 2022. godine nastavljaju se aktivnosti na provedbi projekta, koji se tematski nadovezuje na djelovanje Primorsko-goranske županije i Regionalne energetske agencije Kvarner u okviru inicijative "Otok Unije-samoodrživi otok". Naime, u energetske dijelu provedbe spomenute inicijative, HEP d.d. na otoku Unije planira graditi podnu fotonaponsku elektranu, dok je projektom INSULAE bilo planirano da se na nju nadoveže baterijsko postrojenje za pohranu energije koja se u elektrani proizvede, što će u sklopu projekta INSULAE služiti za prikupljanje i analizu podataka o funkcioniranju takve vrste sustava za pohranu energije. S tim u vezi, Regionalna energetska agencija Kvarner u suradnji s ostalim projektnim partnerima iz Hrvatske i tvrtkom Rina Consulting S.p.A. iz Italije, također projektnim partnerom, bila je angažirana na definiranju tehničkih specifikacija te pripremi tehničke dokumentacije.

Međutim, zbog zahtjevnosti pripreme imovinsko-pravne dokumentacije, gradnja fotonaponske elektrane na Unijama još uvijek nije počela, te nije za očekivati da će biti puštena u pogon prije lipnja 2023. godine. Stoga je u drugom tromjesečju 2022. godine zaključeno da će se rješenje situacije s baterijskim postrojenjem tražiti kroz prikupljanje rezultata mjerenja sa sličnog postrojenja koje je već u funkciji. Naime, neizvjesno je bi li



postupak nabave baterije bio uspješno okončan do kraja projekta uzevši u obzir dinamiku HEP-a pri realizaciji fotonaponskog postrojenja. Međutim, HEP je ponudio mogućnost korištenja podataka fotonaponske instalacije s baterijskim postrojenjem na otoku Visu, što će omogućiti da se provedu mjerenja i izvrše analize predviđene projektom.

S obzirom da većina projektnih partnera bilježi kašnjenja u realizaciji pilot aktivnosti, projektu je odobreno produženje trajanja za dodatnih osam mjeseci, odnosno do kraja studenog 2023. godine.

## **Projekt „ISLANDER“ - EU**

Projektom ISLANDER - Ubrzavanje dekarbonizacije otočnih energetske sustava (eng. Accelerating the decarbonisation of islands' energy systems) nastoji se ubrzati proces dekarbonizacije nekoliko odabranih otočnih energetske sustava. U prvoj fazi projekta provodi se realizacija niza pilot aktivnosti na njemačkom otoku Borkum s ciljem da se energetske sustav otoka učini autonomnim te da ga se u potpunosti dekarbonizira. Druga faza projekta uključuje aktivnosti tzv. „otoka – sljedbenika“ (eng. follower islands) u Škotskoj (Mainland, dio otočja Orkney), Grčkoj (Skopelos i Lefkada) i Hrvatskoj (Cres).

Regionalna energetska agencija Kvarner je zadužena za izradu dva tzv. replikacijska plana. Prvi će plan biti fokusiran na otok Cres, analizirat će se metodologija i intervencije koje su u okviru projekta provedene na Borkumu, s ciljem predlaganja mjera i aktivnosti koje se mogu replicirati na Cresu. Drugi replikacijski plan bit će fokusiran na ostale otoke Kvarnerskog zaljeva.

U projektu sudjeluje jedanaest partnera iz sedam europskih zemalja (Španjolske, Njemačke, Francuske, Belgije, Ujedinjenog Kraljevstva, Grčke i Hrvatske), pod vodstvom španjolske tvrtke AYESA Advanced Technologies. Ustanova Regionalna energetska agencija Kvarner jedini je partner iz Hrvatske.

U prvom polugodištu 2022. godine projektni partneri angažirani su na prikupljanju podataka relevantnih za izradu analize ekonomske održivosti i tehničke izvedivosti pokretanja energetske zajednice na otoku Borkum. U ovoj fazi provedbe projekta prikupljali su se podaci vezani uz potrošnju električne energije i njezinu pohranu, grijanje/hlađenje, transport te popratnu infrastrukturu na otoku Borkum (distribucijska mreža električne energije, javna rasvjeta, punionice za električna vozila, itd). Slijedi prikupljanje dodatnih podataka koji će omogućiti tehničku evaluaciju i izradu analize troškova i koristi pokretanja energetske zajednice na otoku Borkum. Radi se o jednoj od aktivnosti koje će se u drugoj fazi projekta replicirati u planovima za Cres i ostale kvarnerske otoke za čiju je izradu zadužena Ustanova.

U sklopu diseminacijskih aktivnosti, projekt ISLANDER je predstavljen na radionici „Zelene tehnologije temeljene na vodik kao podrška energetske tranziciji“, koja je u travnju održana na otoku Cresu. Nadalje, Ustanova se uključila u djelovanje inicijative BRIDGE, koja okuplja tematski srodne projekte sufinancirane kroz program HORIZON2020, te je uključena u aktivnosti koje su fokusirane na učinkovite strategije za uključivanje dionika.

Ustanova je sudjelovala na mjesečnim sastancima projektnog konzorcija koji se održavaju virtualno uz uobičajenu pripremu procjene rizika provedbe aktivnosti te internog izvještaja o financijskoj i tehničkoj strani provedbe projekta.

## Projekt „PRISMI PLUS“ - EU

Projekt „PRISMI PLUS – Prenošenje seta alata za integriranje obnovljivih izvora energije na pametnim mediteranskim otocima i ruralnim područjima“ (eng. Transferring a toolkit for RES Integration in Smart Mediterranean Islands and rural areas), financiran je u okviru programa Interreg MED. Projekt je započeo 1. ožujka 2021. godine, a završen je 30. lipnja 2022. godine nakon ukupno 16 mjeseci provedbe. PRISMI PLUS svojevrsni je nastavak i nadogradnja ranije realiziranog projekta PRISMI, koji je uspješno finaliziran 2018. godine i čiji su se rezultati projektom PRISMI PLUS kapitalizirali. Projekt je okupio sedam partnera pod vodstvom rimskog sveučilišta La Sapienza. Projektni partneri iz Hrvatske bili su Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu i Regionalna energetska agencija Kvarner, a pridruženi partneri (oni koji su zahvaćeni provedbom projekta, no ne čine dio konzorcija) Grad Cres i Općina Mrkopalj.

Regionalna energetska agencija Kvarner u okviru projekta pružila je tehničku pomoć hrvatskim jedinicama lokalne samouprave koje su se uključile kao pridruženi partneri. Svrha projekta bila je upoznati ih sa setom softverskih alata koji olakšavaju planiranje energetske tranzicije. Uz to, Općina Mrkopalj odabrana je kao jedno od područja za koje će se izraditi Akcijski plan energetske i klimatske održivosti razvika (SECAP).

U prvih šest mjeseci 2022. godine, Ustanova je surađivala s Fakultetom strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu na izradi modela energetskog sustava Općine Mrkopalj. Kao rezultat, kreirana su tri scenarija energetske tranzicije Općine Mrkopalj do 2030. godine. Sukladno planu projektnih aktivnosti, izrađen je Akcijski plan energetske i klimatske održivosti razvika Općine Mrkopalj.

Što se tiče ostalih aktivnosti u izvještajnom razdoblju, predstavnica Općine Mrkopalj uspješno je savladala vještine o poznavanju osnova rada sa softverskim alatima za olakšano planiranje energetske tranzicije, kojima je predstavnica upoznata u sklopu PRISMI PLUS projekta. Time su okončane edukativne aktivnosti u kojima su u ranijoj fazi projekta osim predstavnika Općine Mrkopalj sudjelovali i predstavnici Grada Cresa. Ovim aktivnostima ukazano je na pristupačnost i efikasnost spomenutih softverskih alata za planiranje energetskog razvoja jedinica lokalnih samouprava.

Nadalje, Ustanova je sudjelovala u organizaciji regionalne konferencije koja je u svibnju održana u Zagrebu i virtualno, a tom su prilikom predstavljene aktivnosti na izradi Akcijskog plana energetske i klimatske održivosti razvika Općine Mrkopalj. U lipnju je održan završni sastanak projektnog konzorcija, na kojem su virtualnim putem sudjelovali i predstavnici Ustanove.

## IZVRŠENJE FINACIJSKOG PLANA:

R.br.	Naziv aktivnosti / projekta	Plan 2022.	Izvršenje 1.-6.2022.	Indeks
1.	Administracija i upravljanje	1.882.497,98	595.170,56	31,62
2.	e-škole	5.000,00	1.384,00	27,68
3.	Projekt „INSULAE“ - EU	137.602,02	67.900,38	49,35
4.	Projekt „ISLANDER“ - EU	119.000,00	36.550,66	30,71
5.	Projekt „PRISMI PLUS“ - EU	131.900,00	106.149,05	80,48
	<b>Ukupno program:</b>	<b>2.276.000,00</b>	<b>807.154,65</b>	<b>35,46</b>

## POKAZATELJI USPJEŠNOSTI:

Pokazatelj uspješnosti	Definicija	Jedini ca	Polazna vrijednost	Ciljana vrijednost 2022.	Ostvarena vrijednost 1.-6.2022.
Izrađeno Godišnje izvješće o provedbi akcijskog plana energetske učinkovitosti	Obrada podataka o energetskej potrošnji i izrada izvješća	broj	0	1	1
Izrađeno godišnje izvješće o potrošnji energije i vode za Primorsko-goransku županiju	Analiza podataka prikupljenih kroz SGE	broj	0	1	1
Ishodovana građevinska dozvola za fotonaponsku elektranu na otoku Unije	Provedba procedura pred nadležnim tijelima za ishodovanje građevinske dozvole za fotonaponski sustav na otoku Unije	broj	0	1	0
Izrađena analiza prostorno-planske dokumentacije jedinica lokalne samouprave na području Primorsko-goranske županije s identifikacijom optimalnih lokacija za ulaganje u fotonaponske sustave	Analiza prostorno-planske dokumentacije jedinica lokalne samouprave na području Primorsko-goranske županije	broj	0	1	0
Izrađeni idejni projekti fotonaponskih sustava na javnim objektima u vlasništvu ili pod upravljanjem Primorsko-goranske županije	Izrada idejnih projekata fotonaponskih sustava na javnim objektima kao priprema za aplikaciju na nacionalne javne pozive za sufinanciranje ulaganja u obnovljive izvore energije	broj	9	5	0
Izrađen Akcijski plan energetske održivosti i klimatskih promjena (SECAP)	Planiranje mjera energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije te prilagodbe učincima klimatskih promjena	broj	0	2	0
Pružena podrška školama u korištenju informacijsko-komunikacijske tehnologije stečene kroz projekt e-škole	Terenski obilasci radi pružanja stručno-tehničke podrške u sklopu projekta e-škole	broj	0	300	397
Izrađena baza podataka o ekonomskoj i tehničkoj izvedivosti pokretanja energetske zajednice u sklopu EU projekta ISLANDER	Prikupljanje podataka o ekonomskoj i tehničkoj izvedivosti pokretanja energetske zajednice	% izrad enost i	50%	50%	20%
Izrađen Akcijski plan energetske održivosti i klimatskih promjena (SECAP) Općine Mrkopalj u sklopu EU projekta PRISMI PLUS	Planiranje mjera energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije te prilagodbe učincima klimatskih promjena	broj	0	1	1

## **IV. POSEBNI IZVJEŠTAJI**

### **IZVJEŠTAJ O ZADUŽIVANJU NA DOMAĆEM I STRANOM TRŽIŠTU NOVCA I KAPITALA U PRVOM POLUGODIŠTU 2022. GODINE**

Regionalna energetska agencija Kvarner nema sklopljenih ugovora o zaduživanju na domaćem i stranom tržištu novca i kapitala. Također, Ustanova nema danih zajmova niti potraživanja za dane zajmove.

Odluka broj: UV-2-2022-09-01

Na temelju članka 36. stavka 1. Zakona o ustanovama („Narodne novine“ broj 76/93, 29/97, 47/99, 35/08, 127/19), članka 86. stavka 1. Zakona o proračunu („Narodne novine“ broj 144/2021) te članka 9. stavka 1. točke 6. Statuta Ustanove Regionalna energetska agencija Kvarner, Upravno vijeće na 9. sjednici održanoj dana 26. srpnja 2022. godine donosi

## **O D L U K U**

**o donošenju Polugodišnjeg izvještaja o izvršenju Financijskog plana za 2022. godinu ustanove Regionalna energetska agencija Kvarner**

### **Članak 1.**

Donosi se Polugodišnji izvještaj o izvršenju Financijskog plana za 2022. godinu ustanove Regionalna energetska agencija Kvarner (u daljnjem tekstu: Polugodišnji izvještaj), koji čini sastavni dio ove Odluke.

### **Članak 2.**

Zadužuje se ravnatelj Ustanove da Polugodišnji izvještaj dostavi Primorsko-goranskoj županiji putem nadležnog Upravnog odjela za regionalni razvoj, infrastrukturu i upravljanje projektima.

### **Članak 3.**

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

**Predsjednik Upravnog vijeća**

**Dejan Ljubiša, dipl.ing.**