



MINISTER ENERGII

Warszawa, 27.06.2019r

DIT.III.096.5.7.2019

IK: 354695

**POSTANOWIENIE Nr 10/2019**

**o zatwierdzeniu sprawozdania finansowego i podziału zysku instytutu  
badawczego o nazwie Instytut Energetyki  
z siedzibą w Warszawie za 2018 rok.**

Na podstawie art. 53 ust. 1 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2019 r. poz. 351) oraz art. 18 ust. 13 i art. 19 ust. 5 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz.U. z 2018 r. poz. 736, z późn. zm.) postanawiam, co następuje:

§1.

Zatwierdzam sprawozdanie finansowe instytutu badawczego o nazwie Instytut Energetyki z siedzibą w Warszawie za 2018 r., które składa się z:

- 1) bilansu sporządzonego na dzień 31 grudnia 2018 r., który po stronie aktywów i pasywów zamyka się sumą **126 363 989,30 zł**,
- 2) rachunku zysków i strat, który za rok obrotowy od dnia 1 stycznia 2018 r. do dnia 31 grudnia 2018 r. wykazuje zysk netto w wysokości **896 779,94 zł**,
- 3) informacji dodatkowej, obejmującej wprowadzenie do sprawozdania finansowego oraz dodatkowe informacje i objaśnienia,
- 4) zestawienia zmian w kapitale (funduszu) własnym, za rok obrotowy od dnia 1 stycznia 2018 r. do 31 grudnia 2018 r. wykazującego zmniejszenie kapitału (funduszu) własnego o kwotę **1 140 694,56 zł**,
- 5) rachunku przepływów pieniężnych, za rok obrotowy od 1 stycznia 2018 r. do dnia 31 grudnia 2018 r. wykazującego zmniejszenie stanu środków pieniężnych o kwotę **3 224 140,85 zł**.

§ 2.

Zatwierdzam następujący podział zysku osiągniętego przez instytut badawczy o nazwie Instytut Energetyki z siedzibą w Warszawie za rok 2018:

- |   |                      |
|---|----------------------|
| 1) fundusz rezerwowy                      | <b>71 742,40 zł</b>  |
| 2) fundusz badań własnych                 | <b>715 037,54 zł</b> |
| 3) zakładowy fundusz świadczeń socjalnych | <b>110 000,00 zł</b> |

§ 3

Postanowienie wchodzi w życie z dniem podpisania.



  
Krzysztof Tchórzewski

**Wprowadzenie do sprawozdania finansowego  
Instytutu Energetyki w Warszawie  
sporządzonego na dzień 31.12.2018 r.**

1. Instytut Energetyki jest Instytutem Badawczym z siedzibą w Warszawie, ul. Mory 8. Instytut zarejestrowany jest w Krajowym Rejestrze Sądowym pod nr 0000088963 na mocy postanowienia Sądu Rejonowego dla m. st. Warszawy XIII Wydział Gospodarczy.
2. Sprawozdanie finansowe sporządzone zostało za okres od 1 stycznia 2018 roku do 31 grudnia 2018 roku oraz za porównywalny okres od 1 stycznia 2017 roku do 31 grudnia 2017 roku. Sprawozdanie finansowe ma charakter sprawozdania łącznego i obejmuje sprawozdania samobilansujących się Oddziałów:  
Instytut Energetyki – Centrala Warszawa, ul. Mory 8  
Instytut Energetyki – Oddział Ceramiki „CEREL” Boguchwała, ul. Techniczna 1  
Instytut Energetyki – Oddział Gdańsk Gdańsk, ul. M. Reja 27  
Instytut Energetyki – Oddział Techniki Ciepłej Łódź, ul. Dąbrowskiego 113  
Instytut Energetyki – Oddział Techniki Grzewczej i Sanitarnej Radom, ul. Wilcza 8  
Instytut Energetyki – Zakład Doświadczalny Białystok, ul. Św. Rocha 16
3. Czas trwania jednostki jest nieograniczony.
4. Roczne sprawozdanie finansowe sporządzone zostało przy założeniu kontynuacji działalności przez co najmniej 12 miesięcy po dniu bilansowym. Nie istnieją okoliczności wskazujące na zagrożenie kontynuowania działalności.

Działalność Instytutu prowadzona jest nieprzerwanie od 2 listopada 1953 r.

Instytut posiada uprawnienia w zakresie certyfikowania wyrobów, usług i procesów, na podstawie:

- certyfikatu akredytacji nr AC 117 wydanego przez Polskie Centrum Akredytacji (dotyczy Centrali Instytutu w Warszawie),
- statusu jednostki notyfikowanej nr 1452 Komisji Europejskiej, uprawniającego do oceny zgodności wyrobów w zakresie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/11 (dotyczy Oddziału Techniki Grzewczej i Sanitarnej w Radomiu).

Certyfikaty akredytacji Polskiego Centrum Akredytacji w zakresie prowadzonej działalności posiadają również poszczególne laboratoria Instytutu.

Od stycznia 2010 r. Instytut jest członkiem Komitetu Wykonawczego European Energy Research Alliance (EERA) i uczestniczy w realizacji licznych międzynarodowych projektów badawczych.

Instytut Energetyki w Warszawie nie posiada uprawnień do prowadzenia studiów podyplomowych i doktoranckich.



5. Podstawowym przedmiotem działalności Instytutu zgodnie ze statutem jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych oraz przystosowanie ich wyników do wprowadzania w praktyce w zakresie energetyki i dziedzinach z nią związanych.
6. Stosowane zasady polityki rachunkowości.
  - a) Rachunkowość prowadzona jest zgodnie z ustawą o rachunkowości (Dz.U. z 2018 r. poz. 395 z późn.zm.).
  - b) Wartości niematerialne i prawne oraz rzeczowy majątek trwały wyceniane są wg cen nabycia lub kosztów wytworzenia, pomniejszonych o umorzenie dokonywane metodą liniową przez okres ich ekonomicznej użyteczności.
  - c) Zlecenia niezrealizowane na koniec okresu sprawozdawczego stanowią saldo produkcji w toku, wycenione wg kosztu wytworzenia.
  - d) Materiały zakupione do bieżącego zużycia przy realizacji tematów badawczych zaliczane są w koszty bezpośrednio po dokonaniu zakupu. Materiały nie zużyte na koniec okresu sprawozdawczego stanowią saldo zapasów na podstawie przeprowadzonego spisu z natury. W jednostkach produkujących prototypy lub detale na zamówienia prowadzona jest ewidencja magazynowa. Zapasy materiałów wyceniane są wg cen nabycia nie wyższych niż cena sprzedaży netto.
  - e) Produkty gotowe wycenione są w koszcie wytworzenia nie wyższym od cen sprzedaży netto
  - f) Należności, których ściągальność jest wątpliwa (postawione w stan upadłości, dochodzone na drodze sądowej), a istnieje duże prawdopodobieństwo przez domniemanie o ich nieściągalności, objęte są odpisami aktualizującymi.
  - g) Na zobowiązania związane z wypłatą odpraw emerytalnych i rentowych oraz nagród jubileuszowych tworzone są rezerwy krótko i długoterminowe. Wysokość rezerw podlega corocznej aktualizacji, uwzględniającej aktualne zatrudnienie i poziom płac oraz prognozowany wskaźnik inflacji przyjęty w ustawie budżetowej na kolejny rok i współczynnik dyskonta na podstawie oprocentowania obligacji skarbowych. W pozycji rezerwy krótkoterminowe ujmowane są również naliczone składki ZUS oraz rozliczenia z tytułu podatku VAT, które na dzień bilansowy nie stanowią zobowiązań wymagalnych. Tworzone są rezerwy na inne zobowiązania, których termin wymagalności lub kwota nie są pewne – w wiarygodnie oszacowanej wartości.
  - h) Jednostka dokonuje czynnych rozliczeń międzyokresowych kosztów, jeżeli dotyczą przyszłych okresów sprawozdawczych. Bierne rozliczenia międzyokresowe kosztów są w wysokości prawdopodobnych zobowiązań przypadających na bieżący okres sprawozdawczy.
  - i) Rozliczenia międzyokresowe przychodów obejmują wartość gruntów w wieczystym użytkowaniu przyznanych na podstawie decyzji administracyjnych oraz wartość środków trwałych sfinansowanych z dotacji, skąd dokonywane są odpisy w pozostałe przychody operacyjne równoległe do amortyzacji. W pozycji tej ujęte są również wpłaty otrzymane na realizację projektów naukowych na podstawie decyzji i zawartych umów.
  - j) Rachunek zysków i strat sporządzony jest metodą porównawczą. Przychody i koszty rozpoznawane są według zasady memoriałowej, tj. w okresach których dotyczą, niezależnie od daty dokonania lub otrzymania płatności.
  - k) W pozostałych przychodach operacyjnych ujęte są przychody z najmu lokali użytkowych i odpowiednio w pozostałych kosztach operacyjnych, koszty związane z utrzymaniem tych lokali.

- l) W pozostałych przychodach operacyjnych ujęta jest również równowartość odpisów umorzeniowych środków trwałych zakupionych z dotacji inwestycyjnych. Koszty amortyzacji tych środków ujęte są w kosztach rodzajowych działalności operacyjnej, dlatego wynik na działalności operacyjnej jest ujemny.
  - m) Przychody i koszty finansowe obejmują odsetki otrzymane i zapłacone oraz saldo różnic kursowych.
  - n) Składniki aktywów i pasywów wyrażone w walucie obcej na dzień bilansowy wycenione są wg średniego kursu NBP zgodnie z ustawą o rachunkowości.
  - o) Jednostka nie tworzy rezerw ani aktywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego ze względu na zwolnienie od tego podatku dochodów z działalności przeznaczonych na cele statutowe. Opodatkowaniu podlegają wydatki trwale nie stanowiące kosztów uzyskania przychodów i nie zaliczone do wydatków na cele statutowe.
  - p) Zgodnie z art. 19 ustawy o instytutach badawczych jednostka tworzy fundusz rezerwowy oraz fundusz badań własnych z podziału zysku za rok poprzedni. W bilansie fundusz badań własnych prezentowany jest w pozycji fundusze specjalne.
  - r) Działalność Instytutu, inna niż podstawowa działalność naukowa i rozwojowa, wyodrębniona jest pod względem finansowym i rachunkowym, zgodnie z art. 2 ust. 4 ustawy o instytutach badawczych.
  - s) Wartość gruntów i budynków stanowiących przedmiot wynajmu zaprezentowano w bilansie jako inwestycje w nieruchomości. Wartość inwestycji w nieruchomości ustalona została proporcjonalnie do powierzchni użytkowej budynków przeznaczonych na własną działalność i wynajem. Nieruchomości inwestycyjne wyceniane są według zasad określonych dla środków trwałych.
7. Po dacie bilansu nie wystąpiły zdarzenia dotyczące roku obrotowego, które miałyby wpływ na kwoty wykazane w sprawozdaniu finansowym.
  8. W sprawozdaniu finansowym za 2018 r. nie były ujmowane zdarzenia z lat ubiegłych.
  9. Sprawozdanie finansowe sporządzone zostało według wzoru określonego w zał. Nr 1 do ustawy o rachunkowości.

Warszawa, dnia 18.04.2019 r.

**INSTYTUT ENERGETYKI**  
Instytut Badawczy  
01-330 Warszawa, ul. Mory 8  
tel. (22) 345-12-00  
NIP: 525-00-08-761, Regon 000020586  
KRS: 0000088963  
(2)

**INSTYTUT ENERGETYKI**  
Główny Księgowy  
  
mgr Marta Kabacińska

**DYREKTOR**  
**INSTYTUTU ENERGETYKI**  
  
dr hab. inż. Tomasz Gałka



**BILANS**

na dzień kończący rok 2018

AKTYWA		Stan na dzień 31.12.2018	Stan na dzień 31.12.2017	PASYWA		Stan na dzień 31.12.2018	Stan na dzień 31.12.2017
<b>A</b>	<b>AKTYWA TRWAŁE</b>	<b>58 440 031,47</b>	<b>62 189 295,59</b>	<b>A</b>	<b>KAPITAŁ (FUNDUSZ) WŁASNY</b>	<b>54 907 856,72</b>	<b>56 048 551,28</b>
<i>I.</i>	<i>Wartości niematerialne i prawne</i>	<i>176 742,32</i>	<i>322 084,96</i>	<i>I.</i>	<i>Kapitał (fundusz) podstawowy</i>	<i>49 066 180,18</i>	<i>49 066 180,18</i>
1.	Koszty zakończonych prac rozwojowych			<i>II.</i>	<i>Kapitał (fundusz) zapasowy, w tym:</i>		
2.	Wartość firmy				- nadwyżka wartości sprzedaży nad wartością nominalną udziałów (akcji)		
3.	Inne wartości niematerialne i prawne	159 242,32	304 584,96	<i>III.</i>	<i>Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, w tym:</i>	<i>3 700 438,72</i>	<i>3 700 438,72</i>
4.	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	17 500,00	17 500,00		- z tytułu aktualizacji wartości godziwej		
<i>II.</i>	<i>Rzeczowe aktywa trwałe</i>	<i>54 382 905,09</i>	<i>57 797 798,31</i>	<i>IV.</i>	<i>Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, w tym:</i>	<i>1 244 457,88</i>	<i>1 067 286,18</i>
1.	Środki trwałe	53 684 179,99	56 565 961,54		- tworzone zgodnie z umową (statutem spółki)	1 244 457,88	1 067 286,18
a	grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	23 055 404,59	24 362 293,39		- na udziały (akcje) własne		
b	budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	22 104 262,90	24 770 282,89	<i>V.</i>	<i>Zysk (strata) z lat ubiegłych</i>		
c	urządzenia techniczne i maszyny	3 559 189,17	4 608 573,62	<i>VI.</i>	<i>Zysk (strata) netto</i>	<i>896 779,94</i>	<i>2 214 646,20</i>
d	środki transportu	393 084,57	359 108,79	<i>VII.</i>	<i>Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)</i>		
e	inne środki trwałe	4 572 238,76	2 465 702,85	<b>B.</b>	<b>ZOBOWIĄZANIA I REZERWY NA ZOBOWIĄZANIA</b>	<b>71 456 132,58</b>	<b>78 851 653,65</b>
2.	Środki trwałe w budowie	583 635,10	1 231 836,77	<i>I.</i>	<i>Rezerwy na zobowiązania</i>	<i>9 158 856,03</i>	<i>9 634 017,88</i>
3.	Zaliczki na środki trwałe w budowie	115 090,00		1.	Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	0,00	0,00
<i>III.</i>	<i>Należności długoterminowe</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	2.	Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	7 778 380,47	7 924 298,97
1.	Od jednostek powiązanych				- długoterminowa	6 718 470,58	6 985 416,22
2.	Od pozostałych jednostek				- krótkoterminowa	1 059 909,89	938 882,75
<i>IV.</i>	<i>Inwestycje długoterminowe</i>	<i>3 880 384,06</i>	<i>4 069 412,32</i>	3.	Pozostałe rezerwy	1 380 475,56	1 709 718,91
1.	Nieruchomości	3 880 384,06	4 069 412,32		- długoterminowe		
2.	Wartości niematerialne i prawne				- krótkoterminowe	1 380 475,56	1 709 718,91
3.	Długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00	<i>II.</i>	<i>Zobowiązania długoterminowe</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>
a	w jednostkach powiązanych			1.	Wobec jednostek powiązanych		
b	w pozostałych jednostkach	0,00	0,00	2.	Wobec pozostałych jednostek		
4.	Inne inwestycje długoterminowe			a	kredyty i pożyczki		
<i>V</i>	<i>Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	b	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych		
1.	Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego			c	inne zobowiązania finansowe		
2.	Inne rozliczenia międzyokresowe			<i>III.</i>	<i>Zobowiązania krótkoterminowe</i>	<i>18 038 824,88</i>	<i>20 773 660,56</i>
<b>B.</b>	<b>AKTYWA OBROTOWE</b>	<b>67 923 957,83</b>	<b>72 710 909,34</b>	1.	Wobec jednostek powiązanych		
<i>I.</i>	<i>Zapasy</i>	<i>4 940 652,34</i>	<i>4 038 673,48</i>	2.	Wobec pozostałych jednostek	8 437 275,31	12 187 288,16
1.	Materiały	1 133 975,98	1 317 804,68	a	kredyty i pożyczki		
2.	Produkty i produkty w toku	3 089 892,77	1 782 017,69	b	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych		
3.	Produkty gotowe	674 460,41	895 146,09	c	inne zobowiązania finansowe		
4.	Towary	17 727,44	18 423,19	d	z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności	2 542 638,00	3 347 018,31
5.	Zaliczki na dostawy i usługi	24 595,74	25 281,83	- do 12 miesięcy		2 542 638,00	3 347 018,31
<i>II.</i>	<i>Należności krótkoterminowe</i>	<i>21 853 939,00</i>	<i>24 177 520,22</i>	- powyżej 12 miesięcy			
1.	Należności od jednostek powiązanych			e	zaliczki otrzymane na dostawy i usługi	82 381,39	92 616,69
2.	Należności od pozostałych jednostek	21 853 939,00	24 177 520,22	f	zobowiązania wekslowe		
a	z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty			g	z tytułu podatków, dotacji, cel, ubezpieczeń i innych tytułów publicznoprawnych	3 047 905,12	3 893 351,48
- do 12 miesięcy		19 941 193,75	22 773 800,66	h	z tytułu wynagrodzeń	2 567 926,49	4 550 312,81
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00	0,00	i	zobowiązania wewnątrzskładowe	0,00	0,00
z tytułu podatków, dotacji, cel, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	0,00	18,00		j	inne	196 424,31	303 988,67
c	należności wewnątrzskładowe	0,00	0,00	3.	Fundusze specjalne	9 601 549,57	8 586 372,40
d	inne	1 912 745,25	1 403 701,56	a	ZFSS	552 887,44	665 620,04
e	dochodzone na drodze sądowej	0,00		b	Fundusz badań własnych	9 023 107,39	7 888 028,82
<i>III.</i>	<i>Inwestycje krótkoterminowe</i>	<i>40 586 746,20</i>	<i>43 810 887,05</i>	c	inne	25 554,74	32 723,54
1.	Krótkoterminowe aktywa finansowe	40 586 746,20	43 810 887,05	<i>IV.</i>	<i>Rozliczenia międzyokresowe</i>	<i>44 258 451,67</i>	<i>48 443 975,21</i>
a	w jednostkach powiązanych			1.	Ujemna wartość firmy		
b	w pozostałych jednostkach	0,00	0,00	2.	Inne rozliczenia międzyokresowe	44 258 451,67	48 443 975,21
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe				- długoterminowe	34 479 280,63	36 246 236,50	
c	środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	40 586 746,20	43 810 887,05	- krótkoterminowe	9 779 171,04	12 197 738,71	
- środki pieniężne w kasie i na rachunkach bankowych	40 504 390,70	43 768 445,05					
- inne środki pieniężne	82 355,50	42 442,00					
- inne aktywa pieniężne							
2.	Inne inwestycje krótkoterminowe						
<i>IV.</i>	<i>Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe</i>	<i>542 620,29</i>	<i>683 828,59</i>				
<b>C.</b>	<b>NALĘŻNE WPŁATY NA KAPITAŁ PODSTAWOWY</b>						
<b>D.</b>	<b>UDZIAŁY (AKCJE) WŁASNE (WIELKOŚĆ UJEMNA)</b>						
	<b>AKTYWA RAZEM</b>	<b>126 363 989,30</b>	<b>134 900 204,93</b>		<b>PASYWA RAZEM</b>	<b>126 363 989,30</b>	<b>134 900 204,93</b>

Warszawa, dnia 18.04.2019 r.

**INSTYTUT ENERGETYKI**  
 Instytut Badawczy  
 01-930 Warszawa, ul. Mory 8  
 tel. (22) 645-12-00  
 NIP: 525-00-08-751, Regon 000020586  
 KRS: 0000088963  
 (2)

**INSTYTUT ENERGETYKI**  
 Główny Księgowy  
  
 mgr Marta Kabacińska

**DYREKTOR**  
**INSTYTUTU ENERGETYKI**  
  
 dr hab. inż. Tomasz Gałka



# INSTYTUT ENERGETYKI

Instytut Badawczy  
Warszawa, ul. Mory 8

<b>RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT</b>			
za okres od 1 stycznia 2018 do 31 grudnia 2018			
		bieżący rok 2018	poprzedni rok 2017
<b>A.</b>	<b>Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:</b>	<b>79 278 613,34</b>	<b>86 671 267,09</b>
	- od jednostek powiązanych		
I.	Przychody netto ze sprzedaży produktów	61 693 406,52	66 709 541,81
II.	Dotacje podmiotowe	15 599 223,94	19 464 584,41
III.	Zmiana stanu produktów	1 150 184,37	-324 334,22
IV.	Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	675 395,93	684 924,32
V.	Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	160 402,58	136 550,77
<b>B.</b>	<b>Koszty działalności operacyjnej</b>	<b>84 236 975,49</b>	<b>89 589 105,67</b>
I.	Amortyzacja	6 231 473,38	8 228 738,74
II.	Zużycie materiałów i energii	14 604 354,23	15 813 132,12
III.	Usługi obce	8 804 609,04	8 472 469,07
IV.	Podatki i opłaty, w tym:	451 836,08	462 137,67
	- podatek akcyzowy		
V.	Wynagrodzenia	42 921 393,76	45 144 713,29
VI.	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia, w tym:	7 785 343,89	7 654 550,55
	- emerytalne	3 392 814,31	3 274 262,62
VII.	Pozostałe koszty rodzajowe	3 300 513,49	3 701 726,36
VIII.	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	137 451,62	111 637,87
<b>C.</b>	<b>Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)</b>	<b>-4 958 362,15</b>	<b>-2 917 838,58</b>
<b>D.</b>	<b>Pozostałe przychody operacyjne</b>	<b>7 260 938,22</b>	<b>9 765 581,59</b>
I.	Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	5 273,81	
II.	Dotacje	1 949 039,32	4 477 494,18
III.	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych		
IV.	Inne przychody operacyjne	5 306 625,09	5 288 087,41
<b>E.</b>	<b>Pozostałe koszty operacyjne</b>	<b>2 533 678,50</b>	<b>2 752 109,06</b>
I.	Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych		2 917,96
II.	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	292 219,85	428 242,61
III.	Inne koszty operacyjne	2 241 458,65	2 320 948,49
<b>F.</b>	<b>Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)</b>	<b>-231 102,43</b>	<b>4 095 633,95</b>
<b>G.</b>	<b>Przychody finansowe</b>	<b>1 255 036,96</b>	<b>209 941,19</b>
I.	Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:		
	a) od jednostek powiązanych		
	b) od jednostek pozostałych		
II.	Odsetki, w tym:	242 692,32	209 941,19
	- od jednostek powiązanych		
III.	Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:		
	- w jednostkach powiązanych		
IV.	Aktualizacja wartości aktywów finansowych		
V.	Inne	1 012 344,64	
<b>H.</b>	<b>Koszty finansowe</b>	<b>2 161,59</b>	<b>1 887 767,94</b>
I.	Odsetki, w tym:	2 161,59	21 000,56
	- dla jednostek powiązanych		
II.	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:		
	- w jednostkach powiązanych		
III.	Aktualizacja wartości aktywów finansowych		
IV.	Inne		1 866 767,38
<b>I.</b>	<b>Zysk (strata) brutto (F+G-H)</b>	<b>1 021 772,94</b>	<b>2 417 807,20</b>
<b>J.</b>	<b>Podatek dochodowy</b>	<b>124 993,00</b>	<b>203 161,00</b>
<b>K.</b>	<b>Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)</b>		
<b>L.</b>	<b>Zysk (strata) netto (I-J-K)</b>	<b>896 779,94</b>	<b>2 214 646,20</b>

Warszawa, dnia 18.04.2019 r.

**INSTYTUT ENERGETYKI**  
Instytut Badawczy  
01-330 Warszawa, ul. Mory 8  
tel. (22) 945-12-00  
NIP: 525-00-08-781, Regon 000020586  
KRS: 0000088963  
(2)

**INSTYTUT ENERGETYKI**  
Główny Księgowy  
*Marta Kabacińska*  
mgr Marta Kabacińska

**DYREKTOR**  
**INSTYTUTU ENERGETYKI**  
*Tomasz Gałka*  
dr hab. inż. Tomasz Gałka



**ZESTAWIENIE ZMIAN W FUNDUSZU WŁASNYM**

za okres od 1 stycznia 2018 do 31 grudnia 2018 r.

			bieżący rok obrotowy rok 2018	ubiegły rok obrotowy rok 2017
<b>I</b>		<b>Fundusz własny na początek okresu (BO)</b>	<b>56 048 551,28</b>	<b>55 268 516,45</b>
		- korekty błędów podstawowych		
<b>la</b>		<b>Fundusz własny na początek okresu (BO), po korektach</b>	<b>56 048 551,28</b>	<b>55 268 516,45</b>
	1	Fundusz statutowy na początek okresu	49 066 180,18	48 986 287,10
	1.1	Zmiany funduszu statutowego	0,00	79 893,08
		a zwiększenie (z tytułu)	0,00	79 893,08
		- z funduszu z aktualizacji środków trwałych		79 893,08
		b zmniejszenie (z tytułu)	0,00	0,00
	1.2	Fundusz statutowy na koniec okresu	49 066 180,18	49 066 180,18
	2	Fundusz rezerwowy na początek okresu	1 067 286,18	942 537,37
	2.1	Zmiany kapitału (funduszu) rezerwowego	177 171,70	124 748,81
		a zwiększenie (z tytułu)	177 171,70	124 748,81
		- z podziału zysku (ustawowo)	177 171,70	124 748,81
		- z podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)		
		b zmniejszenie (z tytułu)		
		- pokrycia straty		
	2.2	Stan kapitału (funduszu) rezerwowego na koniec okresu	1 244 457,88	1 067 286,18
	3	Fundusz z aktualizacji wyceny na początek okresu	3 700 438,72	3 780 331,80
	3.1	Zmiany funduszu z aktualizacji wyceny	0,00	-79 893,08
		a zwiększenie (z tytułu)	0,00	0,00
		- z przejścia środków trwałych z Oddziału		
		b zmniejszenie (z tytułu)	0,00	79 893,08
		- likwidacja środków trwałych		79 893,08
	3.2	Fundusz z aktualizacji wyceny na koniec okresu	3 700 438,72	3 700 438,72
	4	Pozostałe fundusze na początek okresu		
	4.1	Zmiany pozostałych funduszy		
		a zwiększenie (z tytułu)		
		b zmniejszenie (z tytułu)		
	4.2	Pozostałe fundusze na koniec okresu		
	5	Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu	2 214 646,20	1 559 360,18
	5.1	Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	2 214 646,20	1 559 360,18
		- korekty błędów podstawowych		
	5.2	Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	2 214 646,20	1 559 360,18
		a zwiększenie (z tytułu)		
		b zmniejszenie (z tytułu)	2 214 646,20	1 559 360,18
		- przeznaczenie zysku na fundusz rezerwowy	177 171,70	124 748,81
		- przeznaczenie zysku na fundusz badań własnych	1 807 474,50	1 194 611,37
		- przeznaczenie zysku na ZFSS	230 000,00	240 000,00
	5.3	Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
	5.4	Strata z lat ubiegłych na początek okresu		
		- korekty błędów podstawowych		
	5.5	Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach		
		a zwiększenie (z tytułu)		
		b zmniejszenie (z tytułu)		
		- przeniesienia straty z lat ubiegłych do pokrycia		
	5.6	Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
	5.7	Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu		
	6	Wynik netto	896 779,94	2 214 646,20
		a zysk netto	896 779,94	2 214 646,20
		b strata netto		
		c odpisy z zysku		
<b>II</b>		<b>Fundusz własny na koniec okresu (BZ)</b>	<b>54 907 856,72</b>	<b>56 048 551,28</b>
<b>III</b>		<b>Fundusz własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)</b>	<b>54 278 387,07</b>	<b>55 170 643,49</b>

Warszawa, dnia 18.04.2019 r.



RACHUNEK PRZEPLYWÓW PIENIĘŻNYCH - metoda pośrednia				
za okres od 01.01.2018 do 31.12.2018 r.				
			bieżący rok obrotowy rok 2018	poprzedni rok obrotowy rok 2017
<b>A</b>		<b>Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej</b>		
I		Zysk (strata) netto	896 779,94	2 214 646,20
II		Korekty razem	-1 397 068,92	461 552,87
	1	Amortyzacja	6 553 043,99	8 537 581,43
	2	Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych		
	3	Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	-147 654,10	-188 901,62
	4	Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	142 726,10	168 594,45
	5	Zmiana stanu rezerw	-475 161,85	-1 116 059,31
	6	Zmiana stanu zapasów	-901 978,86	1 291 188,28
	7	Zmiana stanu należności	2 323 581,22	2 192 329,43
	8	Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem kredytów	-2 734 835,68	-3 377 326,94
	9	Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	-4 044 315,24	-5 611 241,48
	10	Inne korekty-zasilenie funduszy specjalnych z zysku	-2 112 474,50	-1 434 611,37
III		<b>Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I+II)</b>	<b>-500 288,98</b>	<b>2 676 199,07</b>
<b>B</b>		<b>Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej</b>		
I		Wpływy	452 928,00	194 075,56
	1	Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	5 273,90	5 173,94
	2	Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne		
	3	Z aktywów finansowych, w tym:	147 654,10	188 901,62
	a	w jednostkach powiązanych		
	b	w pozostałych jednostkach	147 654,10	188 901,62
		- zbycie aktywów finansowych		
		- dywidendy i udziały w zyskach		
		- odsetki	147 654,10	188 901,62
	4	Inne wpływy inwestycyjne	300 000,00	
II		Wydatki	3 176 779,87	2 131 980,30
	1	Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	3 132 979,87	2 131 980,30
	2	Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	43 800,00	
	3	Na aktywa finansowe, w tym:		
	a	w jednostkach powiązanych		
	b	w pozostałych jednostkach		
		- nabycie aktywów finansowych		
		- udzielone pożyczki długoterminowe		
	4	Inne wydatki inwestycyjne		
III		<b>Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)</b>	<b>-2 723 851,87</b>	<b>-1 937 904,74</b>
<b>C</b>		<b>Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej</b>		
I		Wpływy	0,00	0,00
	1	Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instrumentów kapitałowych oraz dopłat do kapitału		
	2	Kredyty i pożyczki		
	3	Emisja dłużnych papierów wartościowych		
	4	Inne wpływy finansowe		
II		Wydatki	0,00	0,00
	1	Nabycie udziałów (akcji) własnych		
	2	Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli		
	3	Inne niż wypłaty na rzecz właścicieli, wydatki z tytułu podziału zysku		
	4	Splaty kredytów i pożyczek		
	5	Wykup dłużnych papierów wartościowych		
	6	Z tytułu innych zobowiązań finansowych		
	7	Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego		
	8	Odsetki		
	9	Inne wydatki finansowe		
III		<b>Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>D</b>		<b>Przepływy pieniężne netto razem (A.III+/-B.III+/-C.III)</b>	<b>-3 224 140,85</b>	<b>738 294,33</b>
<b>E</b>		Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych, w tym	-3 224 140,85	738 294,33
		- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	477 803,09	-802 547,27
<b>F</b>		<b>Środki pieniężne na początek okresu</b>	<b>43 810 887,05</b>	<b>43 072 592,72</b>
<b>G</b>		<b>Środki pieniężne na koniec okresu (F+/-D), w tym</b>	<b>40 586 746,20</b>	<b>43 810 887,05</b>
		- o ograniczonej możliwości dysponowania	1 197 570,04	1 426 661,30

Warszawa, dnia 18.04.2019 r.

INSTYTUT ENERGETYKI  
Instytut Badawczy  
01-330 Warszawa, ul. Mory 8  
tel. (22) 845-12-00  
NIP: 525-00-08-761, Regon 000020586  
KRS: 0000088963  
(2)

INSTYTUT ENERGETYKI  
Główny Księgowy  
*Marta Kabacińska*  
mgr Marta Kabacińska

DYREKTOR  
INSTYTUT ENERGETYKI  
*Tomasz Gałka*  
dr hab. inż. Tomasz Gałka



*Biuro Rachunkowe i Kancelaria Biegłego Rewidenta ALTEA Dorota Danilczuk  
02-796 Warszawa ul. Wańkowicza 1 lok. 21  
NIP: 919-113-84-28 REGON 140297046  
Firma audytorska nr ewid. 3699 na liście Krajowej Rady Biegłych Rewidentów*

---

Sprawozdanie  
z badania rocznego sprawozdania finansowego  
za rok obrotowy zakończony  
w dniu 31 grudnia 2018 roku

Instytut Energetyki Instytut Badawczy  
ul. Mory 8  
01-330 Warszawa

Biuro Rachunkowe i Kancelaria Biegłego Rewidenta ALTEA Dorota Danilczuk

Warszawa, 18 kwietnia 2019 roku

## **Sprawozdanie niezależnego biegłego rewidenta z badania rocznego sprawozdania finansowego**

**dla Ministra Energii  
oraz Dyrekcji Instytutu Energetyki Instytutu Badawczego**

### **Opinia**

Przeprowadziliśmy badanie rocznego sprawozdania finansowego Instytutu Energetyki Instytutu Badawczego, („Instytut”), na które składa się :

- |   |                   |
|---|-------------------|
| 1. bilans sporządzony na dzień 31.12.2018 r., który po stronie aktywów i pasywów wykazuje sumę  | 126 363 989,30 zł |
| 2. rachunek zysków i strat za rok obrotowy od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r., wykazujący zysk netto w wysokości                                 | 896 779,94 zł     |
| 3. zestawienie zmian w funduszu własnym od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r., wykazujące zmniejszenie stanu funduszu własnego o kwotę              | 1 140 694,56 zł   |
| 4. rachunek przepływów pieniężnych za rok obrotowy od 01.01.2018 r. do 31.12.2018 r., wykazujący zmniejszenie stanu środków pieniężnych o kwotę | 3 224 140,85 zł   |
| 5. informacja dodatkowa zawierająca:<br>a) wprowadzenie do sprawozdania finansowego<br>b) dodatkowe informacje i objaśnienia                    |                   |

Naszym zdaniem, załączone sprawozdanie finansowe:

- przedstawia rzetelny i jasny obraz sytuacji majątkowej i finansowej Instytutu na dzień 31 grudnia 2018 r. oraz jego wyniku finansowego i przepływów pieniężnych za rok obrotowy zakończony w tym dniu zgodnie z mającymi zastosowanie przepisami ustawy z dn. 29 września 1994 r. o rachunkowości („Ustawa o rachunkowości” – Dz. U. z 2019 r., poz. 351) oraz przyjętymi zasadami (polityką) rachunkowości;
- jest zgodne co do formy i treści z obowiązującymi Instytut przepisami prawa oraz statutem Instytutu;
- zostało sporządzone na podstawie prawidłowo prowadzonych ksiąg rachunkowych zgodnie z przepisami rozdziału 2 Ustawy o rachunkowości.

### **Podstawa opinii**

Nasze badanie przeprowadziliśmy zgodnie z Krajowymi Standardami Badania w brzmieniu Międzynarodowych Standardów Badania przyjętymi uchwałami Krajowej Rady Biegłych Rewidentów nr 2039/37a/2018 z dnia 19 lutego 2018 r. w sprawie krajowych standardów badania (700 (Z), 701, 705





(Z), 706 (Z), 720 (Z), 260 (Z), 570 (Z)) oraz nr 2041/37a/2018 z dnia 5 marca 2018 r. w sprawie krajowych standardów wykonywania zawodu („KSB”) oraz stosownie do ustawy z dn. 11 maja 2017 r. o biegłych rewidentach, firmach audytorskich i nadzorze publicznym („Ustawa o biegłych rewidentach” – Dz. U. z 2017 r., poz. 1089 z późn. zm.). Nasza odpowiedzialność zgodnie z tymi standardami została dalej opisana w sekcji naszego sprawozdania *Odpowiedzialność biegłego rewidenta za badanie sprawozdania finansowego*.

Jesteśmy niezależni od Instytutu zgodnie z Kodeksem etyki zawodowych księgowych Międzynarodowej Federacji Księgowych („Kodeks IFAC”) przyjętym uchwałami Krajowej Rady Biegłych Rewidentów oraz z innymi wymogami etycznymi, które mają zastosowanie do badania sprawozdań finansowych w Polsce. Wypełniliśmy nasze inne obowiązki etyczne zgodnie z tymi wymogami i Kodeksem IFAC. W trakcie przeprowadzania badania kluczowy biegły rewident oraz firma audytorska pozostali niezależni od Instytutu zgodnie z wymogami niezależności określonymi w Ustawie o biegłych rewidentach.

Uważamy, że dowody badania, które uzyskaliśmy są wystarczające i odpowiednie, aby stanowić podstawę dla naszej opinii.

#### **Inne sprawy**

Badanie przychodów ze sprzedaży usług badawczo-rozwojowych (PKWiU 72.19) zostało przeprowadzone metodą pełną.

#### **Odpowiedzialność Dyrektora Instytutu za sprawozdanie finansowe**

Dyrektor Instytutu jest odpowiedzialny za sporządzenie, na podstawie prawidłowo prowadzonych ksiąg rachunkowych, sprawozdania finansowego, które przedstawia rzetelny i jasny obraz sytuacji majątkowej i finansowej i wyniku finansowego Instytutu zgodnie z przepisami Ustawy o rachunkowości, przyjętymi zasadami (polityką) rachunkowości oraz z obowiązującymi Instytut przepisami prawa i statutem, a także za kontrolę wewnętrzną, którą Dyrektor uznaje za niezbędną aby umożliwić sporządzenie sprawozdania finansowego niezawierającego istotnego zniekształcenia spowodowanego oszustwem lub błędem.

Sporządzając sprawozdanie finansowe Dyrektor Instytutu jest odpowiedzialny za ocenę zdolności Instytutu do kontynuowania działalności, ujawnienie, jeżeli ma to zastosowanie, spraw związanych z kontynuacją działalności oraz za przyjęcie zasady kontynuacji działalności jako podstawy rachunkowości, z wyjątkiem sytuacji kiedy Dyrektor posiada wiedzę o tym, że istnieją przesłanki co do likwidacji Instytutu, albo zaniechania prowadzenia działalności albo nie ma żadnej realnej alternatywy dla likwidacji lub zaniechania działalności.

Dyrektor Instytutu jest zobowiązany do zapewnienia, aby sprawozdanie finansowe spełniało wymagania przewidziane w Ustawie o rachunkowości.

#### **Odpowiedzialność biegłego rewidenta za badanie sprawozdania finansowego**

Naszymi celami są uzyskanie racjonalnej pewności czy sprawozdanie finansowe jako całość nie zawiera istotnego zniekształcenia spowodowanego oszustwem lub błędem oraz wydanie sprawozdania z badania zawierającego naszą opinię. Racjonalna pewność jest wysokim poziomem pewności ale nie gwarantuje, że badanie przeprowadzone zgodnie z KSB zawsze wykryje istniejące istotne zniekształcenie. Zniekształcenia mogą powstawać na skutek oszustwa lub błędu i są uważane za istotne, jeżeli można racjonalnie oczekiwać, że pojedynczo lub łącznie mogłyby wpłynąć na decyzje gospodarcze użytkowników podjęte na podstawie tego sprawozdania finansowego. Koncepcja istotności stosowana



jest przez biegłego rewidenta zarówno przy planowaniu i przeprowadzaniu badania jak i przy ocenie wpływu rozpoznanych podczas badania zniekształceń oraz nieskorygowanych zniekształceń, jeśli występują, na sprawozdanie finansowe, a także przy formułowaniu opinii biegłego rewidenta. W związku z powyższym wszystkie opinie i stwierdzenia zawarte w sprawozdaniu z badania są wyrażane z uwzględnieniem jakościowego i wartościowego poziomu istotności ustalonego zgodnie ze standardami badania i zawodowym osądem biegłego rewidenta.

Zakres badania nie obejmuje zapewnienia co do przyszłej rentowności Instytutu ani efektywności lub skuteczności prowadzenia jego spraw przez Dyrektora Instytutu obecnie lub w przyszłości.

Podczas badania zgodnego z KSB stosujemy zawodowy osąd i zachowujemy zawodowy sceptycyzm, a także:

- identyfikujemy i oceniamy ryzyka istotnego zniekształcenia sprawozdania finansowego spowodowanego oszustwem lub błędem, projektujemy i przeprowadzamy procedury badania odpowiadające tym ryzykom i uzyskujemy dowody badania, które są wystarczające i odpowiednie, aby stanowić podstawę dla naszej opinii. Ryzyko niewykrycia istotnego zniekształcenia wynikającego z oszustwa jest większe niż tego wynikającego z błędem, ponieważ oszustwo może dotyczyć zmywu, fałszerstwa, celowych pominięć, wprowadzenia w błąd lub obejścia kontroli wewnętrznej;
- uzyskujemy zrozumienie kontroli wewnętrznej stosowanej dla badania w celu zaprojektowania procedur badania, które są odpowiednie w danych okolicznościach, ale nie w celu wyrażenia opinii na temat skuteczności kontroli wewnętrznej Instytutu;
- oceniamy odpowiedniość zastosowanych zasad (polityki) rachunkowości oraz zasadność szacunków księgowych oraz powiązanych ujawnień dokonanych przez Dyrektora Instytutu;
- wyciągamy wnioski na temat odpowiedniości zastosowania przez Dyrektora Instytutu zasady kontynuacji działalności jako podstawy rachunkowości oraz, na podstawie uzyskanych dowodów badania, czy istnieje istotna niepewność związana ze zdarzeniami lub warunkami, która może poddawać w znaczącą wątpliwość zdolność Instytutu do kontynuacji działalności. Jeżeli dochodzimy do wniosku, że istnieje istotna niepewność, wymagane jest od nas zwrócenie uwagi w naszym sprawozdaniu biegłego rewidenta na powiązane ujawnienia w sprawozdaniu finansowym lub, jeżeli takie ujawnienia są nieadekwatne, modyfikujemy naszą opinię. Nasze wnioski są oparte na dowodach badania uzyskanych do dnia sporządzenia naszego sprawozdania biegłego rewidenta, jednakże przyszłe zdarzenia lub warunki mogą spowodować, że Instytut zaprzestanie kontynuacji działalności;
- oceniamy ogólną prezentację, strukturę i zawartość sprawozdania finansowego, w tym ujawnienia, oraz czy sprawozdanie finansowe przedstawia będące ich podstawą transakcje i zdarzenia w sposób zapewniający rzetelną prezentację.

#### **Inne informacje, w tym sprawozdanie z działalności**

Instytut nie jest zobowiązany do sporządzenia Sprawozdania z działalności na podstawie art. 49 ustawy o rachunkowości

Kluczowym biegłym rewidentem odpowiedzialnym za badanie, którego rezultatem jest niniejsze sprawozdanie niezależnego biegłego rewidenta, jest Dorota Danilczuk.





Działająca w imieniu firmy audytorskiej **Biuro Rachunkowe i Kancelaria Biegłego Rewidenta ALTEA Dorota Danilczuk** z siedzibą w Warszawie przy ul. Wańkowicza 1/21 wpisanej na listę firm audytorskich pod numerem 3699 w imieniu, którego kluczowy biegły rewident zbadał sprawozdanie finansowe



Dorota Danilczuk

Biegły Rewident nr ew. 12025

Warszawa, dn. 18 kwietnia 2019 r.

**Biuro Rachunkowe i Kancelaria  
Biegłego Rewidenta  
ALTEA Dorota Danilczuk  
02-796 Warszawa, ul. Wańkowicza 1 lok. 21  
podmiot uprawniony do badania  
sprawozdań finansowych nr 3699**

## **Informacja o zarządzaniu składnikami majątku trwałego w roku 2018**

Majątek trwały Instytutu Energetyki na dzień 31.12.2018 r. wynosi **58 440 031,47 zł** i stanowi:

1. Wartości niematerialne i prawne	<b>176 742,32 zł</b>
2. Środki trwałe	<b>53 684 179,99 zł</b>
3. Środki trwałe w budowie	<b>583 635,10 zł</b>
4. Zaliczki na środki trwałe	<b>115 090,00 zł</b>
5. Inwestycje w nieruchomości	<b>3 880 384,06 zł</b>

Wartości niematerialne i prawne oraz rzeczowy majątek trwały wyceniane są wg cen nabycia lub kosztów wytworzenia, pomniejszonych o umorzenie dokonywane metodą liniową przez określony z góry okres, zgodnie z przyjętym planem amortyzacji.

### **I. Wartości niematerialne i prawne**

Wartości niematerialne i prawne w całości stanowią zakupione licencje oraz programy komputerowe. W okresie sprawozdawczym w zakresie wartości niematerialnych i prawnych wystąpiły następujące zmiany:

1) zwiększenia wartości z tytułu zakupów oprogramowania na łączną kwotę	<b>190 047,62 zł</b>
w tym:	
nabyte ze środków własnych	<b>190 047,62 zł</b>
nabyte z dotacji	<b>0,00 zł</b>
2) zmniejszenia wartości na kwotę	<b>303 876,51 zł</b>
w tym:	
likwidacja	<b>3 876,51 zł</b>
zwrot technologii	<b>300 000,00 zł</b>

Likwidacją objęto nieaktualne oprogramowanie umorzone w 100%.

### **II. Rzeczowy majątek trwały**

Na przestrzeni okresu sprawozdawczego w zakresie środków trwałych wystąpiły następujące zmiany:

1) zwiększenia wartości z tytułu zakupów na łączną kwotę	<b>3 371 843,92 zł</b>
z tego:	
- sfinansowane ze środków własnych	<b>2 239 005,24 zł</b>
- z dotacji w ramach programów badawczych	<b>1 132 838,68 zł</b>

Znaczące pozycje zakupionych w okresie sprawozdawczym środków trwałych stanowią:

- generator udarów napięciowych	<b>728 973,15 zł</b>
- stanowisko do ciekłego odprowadzania zużla 1 MW	<b>463 792,94 zł</b>
- modernizacja instalacji przeciwpożarowej	<b>272 631,06 zł</b>
- stanowisko badania stosów SOFC	<b>199 769,51 zł</b>
- stanowisko do automatycznego pomiaru temperatury i wilgotności	<b>79 597,50 zł</b>
- stanowisko do automatycznego pomiaru ciśnienia	<b>111 703,23 zł</b>
- stanowisko badawcze o mocy cieplnej 0,5 MW	<b>108 048,63 zł</b>
- pozostałe środki trwałe	<b>1 407 327,90 zł</b>

2) zmniejszenia z tytułu likwidacji na kwotę	<b>710 102,37 zł</b>
--	----------------------



Likwidacją objęto zużyte, przestarzałe i nieprzydatne składniki majątku trwałego.

### III. Środki trwałe w budowie

W okresie sprawozdawczym poniesiono nakłady na realizację zakupów inwestycyjnych w wysokości 2 652 559,65 zł. Stan nakładów na koniec roku wynosi 583 635,10 zł.

Nakłady na koniec roku dotyczą:

- stanowiska do wyładowań niezupełnych	58 561,40 zł
- hali osłonowej z utwardzeniem	29 000,00 zł
- modernizacji laboratorium CUE	154 773,70 zł
- projektu pod tyt. „Wspieranie powiązań i rozwój produktów branży AGD” finansowanego z POIG zad. 5. 1.	67 500,00 zł
- pozostałych zadań finansowanych ze środków własnych	273 800,00 zł

Środki trwałe zakupione w ramach projektu „Wspieranie powiązań i rozwój produktów branży AGD” są odpłatnie udostępniane innym podmiotom na zasadach udzielania pomocy de minimis, zgodnie z założeniami projektu - (zgoda Ministra Skarbu Państwa – pismo znak: DNP-IV-MSP-4037/14 z dnia 25 sierpnia 2014 r.)

W okresie sprawozdawczym zaniechano inwestycji na kwotę 6 750,00 zł

### IV. Zaliczki na środki trwałe w budowie

W okresie sprawozdawczym poniesiono nakłady na poczet:  
budowy Centrum tokarskiego TL-1 115 090,00 zł

### V. Inwestycje w nieruchomości

Na dzień 31.12.2018 inwestycje w nieruchomości stanowią:

- grunty	1 180 676,42 zł
- budynki	2 699 707,64 zł
Łącznie	3 880 384,06 zł

Wartość inwestycji w nieruchomości stanowią grunty i budynki stanowiące przedmiot wynajmu. Bilansowa wartość inwestycji w nieruchomości ustalona została proporcjonalnie do powierzchni użytkowej budynków przeznaczonych na własną działalność i wynajem. Umowy najmu realizowane są na zasadach rynkowych, z zachowaniem obowiązku zgłoszenia czynności najmu do Ministra Nadzorującego.

W załączeniu: zestawienie stanu wartości brutto, umorzenia oraz wartości netto majątku trwałego wg grup rodzajowych.

Warszawa, dnia 18.04.2019 r.

**INSTYTUT ENERGETYKI**  
Instytut Badawczy  
01-330 Warszawa, ul. Młoty 8  
tel. (22) 845-12-00  
NIP: 525-00-08 761, Regon 000020586  
KRS: 0000088963  
(2)

**INSTYTUT ENERGETYKI**  
Główny Księgowy  
*Marta Kabacińska*  
mgr Marta Kabacińska

**DYREKTOR**  
**INSTYTUTU ENERGETYKI**  
*Tomasz Gałka*  
dr hab. inż. Tomasz Gałka