



Minister Klimatu i Środowiska

DEG-WE.011.4.2024.MP
3168618.12701430.10253247
Warszawa, 26-06-2024

POSTANOWIENIE

o zatwierdzeniu sprawozdania finansowego i podziału zysku instytutu badawczego
o nazwie Instytut Energetyki – Państwowy Instytut Badawczy
z siedzibą w Warszawie za 2023 rok

Na podstawie art. 53 ust. 1 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2023 r. poz. 120, z późn. zm.) oraz art. 18 ust. 13 i art. 19 ust. 5 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2024 r. poz. 534. postanawiam, co następuje:

§1.

Zatwierdzam sprawozdanie finansowe instytutu badawczego o nazwie Instytut Energetyki – Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Warszawie za 2023 r., na które składają się:

1. wprowadzenie do sprawozdania finansowego,
2. bilans sporządzony na dzień 31.12.2023r., który po stronie aktywów i pasywów wykazuje sumę **139 657 965,95 zł**,
3. rachunek zysków i strat wykazujący za okres od 01.01.2023r. do 31.12.2023r. zysk netto w wysokości **441 873,96 zł**,
4. zestawienie zmian w kapitale własnym za okres od 01.01.2023r. do 31.12.2023r. wykazujące zmniejszenie kapitału własnego o kwotę **3 321 578,99 zł**,
5. rachunek przepływów pieniężnych za okres od 01.01.2023r. do 31.12.2023r. wykazujący zwiększenie stanu środków pieniężnych o kwotę **3 453 072,12 zł**,
6. dodatkowe informacje i objaśnienia.

§ 2.

Zatwierdzam następujący podział zysku osiągniętego przez instytut badawczy o nazwie Instytut Energetyki – Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Warszawie za rok 2023:

1. Fundusz badań własnych – 150 729,55 zł;
2. Fundusz nagród – 129 870,99 zł;
3. Dofinansowanie Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych– 125 923,50 zł;
4. Fundusz rezerwowy– 35 349,92 zł.

§ 3.

Postanowienie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Z up. Ministra

Krzysztof Bolesta
Sekretarz Stanu
Ministerstwo Klimatu i Środowiska
/ – podpisany cyfrowo/



**Instytut
Energetyki**

**SPRAWOZDANIE FINANSOWE
ZA ROK 2023**

**INSTYTUT ENERGETYKI
– PAŃSTWOWY INSTYTUT
BADAWCZY
SPRAWOZDANIE ŁĄCZNE**

Warszawa, 16 kwietnia 2024 r.

INFORMACJA DODATKOWA

Wprowadzenie do łącznego sprawozdania finansowego Instytutu Energetyki– Państwowego Instytutu Badawczego sporządzonego na dzień 31.12.2023 r.

1. Instytut Energetyki – Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Warszawie., ul. Mory 8. jest zarejestrowany w Krajowym Rejestrze Sądowym pod nr 0000088963 na mocy postanowienia Sądu Rejonowego dla m. st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy.

Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 listopada 2023 r. nadano Instytutowi Energetyki status Państwowego Instytutu Badawczego.

Sprawozdanie finansowe zostało sporządzone za okres od 1 stycznia 2023 roku do 31 grudnia 2023 roku oraz za okres porównywalny od 1 stycznia 2022 roku do 31 grudnia 2022 roku. Sprawozdanie finansowe Instytutu jest sprawozdaniem łącznym i obejmuje sprawozdania jednostkowe 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 – Zakład Doświadczalny | Białystok, ul. Św. Rocha 16 |

2. Czas trwania jednostki jest nieograniczony.
3. Roczne sprawozdanie finansowe sporządzone zostało przy założeniu kontynuacji działalności w dającej się przewidzieć przyszłości, nie krótszej niż 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 Centrali Instytutu w Warszawie).

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 – Państwowy Instytut Badawczy w Warszawie posiada uprawnienia do prowadzenia studiów podyplomowych i doktoranckich.

4. 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.
5. Stosowane zasady polityki rachunkowości.
 - a) Rachunkowość prowadzona jest zgodnie z ustawą o rachunkowości (Dz.U. z 2023 r. poz. 120 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 wykazuje wartość ujemną.

- m) Przychody i koszty finansowe obejmują odsetki otrzymane i zapłacone oraz saldo różnic kursowych.
 - n) Sprawozdanie z przepływów środków pieniężnych sporządzane jest metodą pośrednią.
 - o) Składniki aktywów i pasywów wyrażone w walucie obcej na dzień bilansowy wycenione są wg średniego kursu NBP zgodnie z ustawą o rachunkowości.
 - p) 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.
 - q) 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.
6. Po dacie bilansu nie wystąpiły zdarzenia dotyczące roku obrotowego, które miałyby wpływ na kwoty wykazane w sprawozdaniu finansowym.
7. W sprawozdaniu finansowym za 2023 r. nie były ujmowane zdarzenia z lat ubiegłych.
8. Sprawozdanie finansowe sporządzone zostało według wzoru określonego w zał. nr 1 do ustawy o rachunkowości.

Warszawa, dnia 16.04.2024 r.

INSTYTUT ENERGETYKI - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

BILANS (łączny)

za okres od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2023

	AKTYWA	Stan na dzień 31.12.2023	Stan na dzień 31.12.2022		PASYWA	Stan na dzień 31.12.2023	Stan na dzień 31.12.2022
A	AKTYWA TRWAŁE	57 961 061,82	57 466 684,13	A	KAPITAŁ (FUNDUSZ) WŁASNY	55 929 675,42	59 251 254,41
I.	Wartości niematerialne i prawne	482 780,05	717 336,29	I.	Kapitał (fundusz) podstawowy	49 086 992,69	49 086 992,69
1.	Koszty zakończonych prac rozwojowych	-		II.	Kapitał (fundusz) zapasowy, w tym:	0,00	0,00
2.	Wartość firmy	-			- nadwyżka wartości sprzedaży (wartości emisyjnej) nad wartością nominalną udziałów (akcji)	0,00	0,00
3.	Inne wartości niematerialne i prawne	482 780,05	717 336,29	III.	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, w tym:	3 679 626,21	3 679 626,21
4.	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	-			- z tytułu aktualizacji wartości godziwej	0,00	0,00
II.	Rzeczowe aktywa trwałe	53 871 067,45	53 286 723,52	IV.	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, w tym:	2 721 182,56	2 393 925,78
1.	Środki trwałe	53 193 359,07	51 432 646,01		- tworzone zgodnie z umową (statutem spółki)	2 721 182,56	2 393 925,78
a	grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	17 685 361,35	19 234 211,37		- na udziały (akcje) własne	0,00	
b	budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	24 109 341,08	24 903 485,73	V.	Zysk (strata) z lat ubiegłych	0,00	
c	urządzenia techniczne i maszyny	4 397 858,00	4 472 460,10	VI.	Zysk (strata) netto	441 873,96	4 090 709,73
d	środki transportu	218 740,54	298 521,16	VII.	Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)		
e	inne środki trwałe	6 782 058,10	2 523 967,65	B.	ZOBOWIĄZANIA I REZERWY NA ZOBOWIĄZANIA	83 728 290,53	75 968 916,51
2.	Środki trwałe w budowie	677 708,38	1 752 997,51	I.	Rezerwy na zobowiązania	17 647 690,01	14 969 421,35
3.	Zaliczki na środki trwałe w budowie		101 080,00	1.	Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	0,00	0,00
III.	Należności długoterminowe	-	-	2.	Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	7 921 492,38	6 593 860,08
1.	Od jednostek powiązanych				- długoterminowa	7 061 520,67	5 770 626,33
2.	Od pozostałych jednostek				- krótkoterminowa	859 971,71	823 233,75
IV.	Inwestycje długoterminowe	3 607 214,32	3 462 624,32	3.	Pozostałe rezerwy	9 726 197,63	8 375 561,27
1.	Nieruchomości	3 607 214,32	3 462 624,32		- długoterminowe		
2.	Wartości niematerialne i prawne				- krótkoterminowe	9 726 197,63	8 375 561,27
3.	Długoterminowe aktywa finansowe	-	-	II.	Zobowiązania długoterminowe	0,00	0,00
a	w jednostkach powiązanych			1.	Wobec jednostek powiązanych		
b	w pozostałych jednostkach	-	-	2.	Wobec pozostałych jednostek		
4.	Inne inwestycje długoterminowe			a	kredyty i pożyczki		
V	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	-	-	b	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych		
1.	Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego			c	inne zobowiązania finansowe		
2.	Inne rozliczenia międzyokresowe			III.	Zobowiązania krótkoterminowe	26 653 247,22	24 706 537,63
B.	AKTYWA OBROTOWE	81 696 904,13	77 753 486,79	1.	Wobec jednostek powiązanych		
I.	Zapasy	7 738 224,01	5 339 758,05	2.	Wobec pozostałych jednostek	12 278 425,39	13 515 028,06
1.	Materiały	1 236 604,09	1 418 832,32	a	kredyty i pożyczki		
2.	Produkty i produkty w toku	5 767 264,36	3 057 591,94	b	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych		
3.	Produkty gotowe	525 977,16	707 789,01	c	inne zobowiązania finansowe		
4.	Towary	-	752,30	d	z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności	2 282 287,62	2 800 780,25
5.	Zaliczki na dostawy i usługi	208 378,40	154 792,48		- do 12 miesięcy	2 282 287,62	2 800 780,25
II.	Należności krótkoterminowe	25 214 099,00	26 948 458,85		- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
1.	Należności od jednostek powiązanych			e	zaliczki otrzymane na dostawy i usługi	156 413,42	347 172,16
2.	Należności od pozostałych jednostek	25 214 099,00	26 948 458,85	f	zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
a	z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty	23 615 344,96	25 190 692,06	g	z tytułu podatków, dotacji, cel, ubezpieczeń i innych tytułów publicznoprawnych	4 798 708,95	5 392 135,95
	- do 12 miesięcy	23 615 344,96	25 190 692,06	h	z tytułu wynagrodzeń	4 538 308,06	4 289 361,49
	- powyżej 12 miesięcy			i	zobowiązania wewnątrzzakładowe	0,00	0,00
b	z tytułu podatków, dotacji, cel, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	195 781,33	9 603,87	j	inne	502 707,34	685 578,21
c	należności wewnątrzzakładowe	-	-	3.	Fundusze specjalne	14 374 821,83	11 191 509,57
d	inne	1 402 972,71	1 748 162,92	a	ZFS	453 412,80	468 553,49
e	dochodzone na drodze sądowej	-	-	b	Fundusz badań własnych	13 902 921,80	10 704 468,85
III.	Inwestycje krótkoterminowe	48 033 611,64	44 580 539,52	c	inne	18 487,23	18 487,23
1.	Krótkoterminowe aktywa finansowe	48 033 611,64	44 580 539,52	IV.	Rozliczenia międzyokresowe	39 427 353,30	36 292 957,53
a	w jednostkach powiązanych			1.	Ujemna wartość firmy		
b	w pozostałych jednostkach	-	6 549 546,63	2.	Inne rozliczenia międzyokresowe	39 427 353,30	36 292 957,53
	- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	-	6 549 546,63		- długoterminowe	34 739 329,20	33 317 026,38
c	środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	48 033 611,64	38 030 992,89		- krótkoterminowe	4 688 024,10	2 975 931,15
	- środki pieniężne w kasie i na rachunkach bankowych	44 081 111,64	36 230 992,89				
	- inne środki pieniężne	3 952 500,00	1 800 000,00				
	- inne aktywa pieniężne						
2.	Inne inwestycje krótkoterminowe						
IV.	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	710 969,48	884 730,37				
C.	NALEŻNE WPŁATY NA KAPITAŁ PODSTAWOWY						
D.	UDZIAŁY (AKCJE) WŁASNE (WIELKOŚĆ UJEMNA)						
	AKTYWA RAZEM	139 657 965,95	135 220 170,92		PASYWA RAZEM	139 657 965,95	135 220 170,92

INSTYTUT ENERGETYKI - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT (łączny)				
za okres od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2023				
			2023	2022
A.	Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:		104 885 230,77	95 808 047,07
	- od jednostek powiązanych			
I.	Przychody netto ze sprzedaży produktów		88 231 366,25	79 839 315,90
II.	Dotacje podmiotowe		14 498 867,93	16 423 139,76
III.	Zmiana stanu produktów		1 812 196,24	- 952 234,75
IV.	Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki		140 000,00	290 000,00
V.	Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów		202 800,35	207 826,16
B.	Koszty działalności operacyjnej		105 173 806,19	96 542 220,02
I.	Amortyzacja		4 722 433,93	5 151 655,15
II.	Zużycie materiałów i energii		21 142 010,71	17 738 096,35
III.	Usługi obce		10 666 147,53	9 924 203,75
IV.	Podatki i opłaty, w tym:		521 036,99	514 260,95
	- podatek akcyzowy		-	-
V.	Wynagrodzenia		54 248 644,50	50 750 280,48
VI.	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia, w tym:		10 357 386,16	9 176 155,79
	- emerytalne		4 346 956,01	3 896 703,91
VII.	Pozostałe koszty rodzajowe		3 356 231,21	3 129 396,04
VIII.	Wartość sprzedanych towarów i materiałów		159 915,16	158 171,51
C.	Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)	-	288 575,42	- 734 172,95
D.	Pozostałe przychody operacyjne		7 408 804,64	8 757 329,32
I.	Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych		24 965,30	121 768,84
II.	Dotacje		1 100 135,15	1 528 859,09
III.	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych		113 630,23	-
IV.	Inne przychody operacyjne		6 170 073,96	7 106 701,39
E.	Pozostałe koszty operacyjne		4 739 668,41	4 219 875,01
I.	Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych		-	-
II.	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych		192 283,94	142 759,77
III.	Inne koszty operacyjne		4 547 384,47	4 077 115,24
F.	Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)		2 380 560,81	3 803 281,36
G.	Przychody finansowe		378 194,44	839 244,52
I.	Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:		-	-
	a) od jednostek powiązanych		-	-
	b) od jednostek pozostałych		-	-
II.	Odsetki, w tym:		377 896,28	95 868,43
	- od jednostek powiązanych		-	-
III.	Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:		-	-
	- w jednostkach powiązanych		-	-
IV.	Aktualizacja wartości aktywów finansowych		-	-
V.	Inne		298,16	743 376,09
H.	Koszty finansowe		2 690 652,29	410 060,15
I.	Odsetki, w tym:		493 506,16	410 060,15
	- dla jednostek powiązanych		-	-
II.	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:		-	-
	- w jednostkach powiązanych		-	-
III.	Aktualizacja wartości aktywów finansowych		1 749,50	-
IV.	Inne		2 195 396,63	-
I.	Zysk (strata) brutto (F+G-H)		68 102,96	4 232 465,73
J.	Podatek dochodowy	-	373 771,00	141 756,00
K.	Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)		-	-
L.	Zysk (strata) netto (I-J-K)		441 873,96	4 090 709,73

RACHUNEK PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH (łączny)						
- metoda pośrednia						
za okres od 01.01.2023 do 31.12.2023 r.						
					bieżący rok obrotowy rok 2023	bieżący rok obrotowy rok 2022
A				Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej		
	I			Zysk (strata) netto	441 873,96	4 090 709,73
	II			Korekty razem	8 809 057,99	938 764,64
		1		Amortyzacja	5 061 502,61	5 477 726,53
		2		Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych	-	-
		3		Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	- 57 877,98	- 14 084,75
		4		Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	299 857,51	- 121 768,84
		5		Zmiana stanu rezerw	2 678 268,66	487 860,52
		6		Zmiana stanu zapasów	- 2 398 465,96	298 869,81
		7		Zmiana stanu należności	2 189 163,77	- 2 744 479,59
		8		Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem kredytów	1 491 905,67	1 135 944,44
		9		Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	3 308 156,66	- 2 431 303,48
		10		Inne korekty-zasilanie funduszy specjalnych z zysku	- 3 763 452,95	- 1 150 000,00
	III			Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I+/-II)	9 250 931,95	5 029 474,37
B				Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej		
	I			Wpływy	84 817,73	224 012,64
		1		Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	26 939,75	209 927,89
		2		Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne		
		3		Z aktywów finansowych, w tym:	57 877,98	14 084,75
		a		w jednostkach powiązanych		
		b		w pozostałych jednostkach	57 877,98	14 084,75
				- zbycie aktywów finansowych		
				-dywidendy i udziały w zyskach		
				-odsetki	57 877,98	14 084,75
		4		Inne wpływy inwestycyjne		
	II			Wydatki	5 882 677,56	5 574 683,42
		1		Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	5 882 677,56	5 473 603,42
		2		Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne		
		3		Na aktywa finansowe, w tym:		
		a		w jednostkach powiązanych		
		b		w pozostałych jednostkach		
				- nabycie aktywów finansowych		
				- udzielone pożyczki długoterminowe		
		4		Inne wydatki inwestycyjne		101 080,00
	III			Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)	- 5 797 859,83	- 5 350 670,78
C				Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej		
	I			Wpływy	-	-
		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	-	-
		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			Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)	-	-
D				Przepływy pieniężne netto razem (A.III+/-B.III+/-C.III)	3 453 072,12	- 321 196,41
E				Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych, w tym	3 453 072,12	- 321 196,41
				- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	- 1 218 798,98	8 654,76
F				Środki pieniężne na początek okresu	44 580 539,52	44 901 735,93
G				Środki pieniężne na koniec okresu (F+/-D), w tym	48 033 611,64	44 580 539,52
				- o ograniczonej możliwości dysponowania	88 231 366,25	574 986,89

INSTYTUT ENERGETYKI - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

ZESTAWIENIE ZMIAN W FUNDUSZU WŁASNYM (łączne)

za okres od 1 stycznia 2023 do 31 grudnia 2023 r.

			bieżący rok obrotowy 2023	poprzedni rok obrotowy 2022
I		Fundusz własny na początek okresu (BO)	59 251 254,41	56 310 544,68
		- korekty błędów podstawowych		
Ia		Fundusz własny na początek okresu (BO), po korektach	59 251 254,41	56 310 544,68
	1	Fundusz statutowy na początek okresu	49 086 992,69	49 066 611,78
	1.1	Zmiany funduszu statutowego	0,00	20 380,91
	a	zwiększenie (z tytułu)	0,00	20 380,91
		- z funduszu z aktualizacji środków trwałych		20 380,91
		- z przejęcia środków trwałych z Oddziału	0,00	0,00
	b	zmniejszenie (z tytułu)	0,00	0,00
		- fundusz z aktualizacji środków trwałych z Oddziału	0,00	0,00
	1.2	Fundusz statutowy na koniec okresu	49 086 992,69	49 086 992,69
	2	Fundusz rezerwowy na początek okresu	2 393 925,78	1 413 375,26
	2.1	Zmiany kapitału (funduszu) rezerwowego	327 256,78	980 550,52
	a	zwiększenie (z tytułu)	327 256,78	980 550,52
		- z podziału zysku (ustawowo)	327 256,78	980 550,52
		- z podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)		
	b	zmniejszenie (z tytułu)	0,00	
		- pokrycia straty		
	2.2	Stan kapitału (funduszu) rezerwowego na koniec okresu	2 721 182,56	2 393 925,78
	3	Fundusz z aktualizacji wyceny na początek okresu	3 679 626,21	3 700 007,12
	3.1	Zmiany funduszu z aktualizacji wyceny	0,00	-20 380,91
	a	zwiększenie (z tytułu)		
		- z przejęcia środków trwałych z Oddziału		
	b	zmniejszenie (z tytułu)	0,00	20 380,91
		- likwidacja środków trwałych		20 380,91
	3.2	Fundusz z aktualizacji wyceny na koniec okresu	3 679 626,21	3 679 626,21
	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	4 090 709,73	2 130 550,52
	5.1	Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	4 090 709,73	2 130 550,52
		- korekty błędów podstawowych		
	5.2	Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	4 090 709,73	2 130 550,52
	a	zwiększenie (z tytułu)		
	b	zmniejszenie (z tytułu)	4 090 709,73	2 130 550,52
		- przeznaczenie zysku na fundusz rezerwowy	327 256,78	980 550,52
		- przeznaczenie zysku na fundusz badań własnych	3 338 452,95	980 000,00
		- przeznaczenie zysku na ZFŚS	295 000,00	170 000,00
		- przeznaczenie zysku na Zakładowy Fundusz Nagród	130 000,00	
	5.3	Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
	5.4	Strata z lat ubiegłych na początek okresu	0,00	
		- korekty błędów podstawowych		
	5.5	Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	0,00	
	a	zwiększenie (z tytułu)		
		-podział wyniku		
	b	zmniejszenie (z tytułu)	0,00	0,00
		- pokrycie straty z lat ubiegłych funduszem rezerwowym		
	5.6	Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
	5.7	Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	
	6	Wynik netto	441 873,96	4 090 709,73
	a	zysk netto	441 873,96	4 090 709,73
	b	strata netto		
	c	odpisy z zysku		
II		Fundusz własny na koniec okresu (BZ)	55 929 675,42	59 251 254,41
III		Fundusz własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	55 523 151,38	55 487 561,46

Warszawa dn.16.04.2024 r.



**DODATKOWE INFORMACJE I OBJAŚNIENIA DO SPRAWOZDANIA
FINANSOWEGO**

INSTYTUT ENERGETYKI

- PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

z siedzibą w Warszawie

na dzień bilansowy 31.12.2023 r.

- 1) Zakres zmian stanu wartości niematerialnych i prawnych oraz środków trwałych wg grup rodzajowych zawiera tabela stanowiąca: *Załącznik nr 1.*
- 2) W bilansie na dzień 31.12.2023 r. wartość netto budynków została pomniejszona o wartość budynków stanowiących przedmiot wynajmu i zaprezentowana w pozycji „inwestycje długoterminowe - nieruchomości”. Wartość inwestycji w nieruchomości została ustalona proporcjonalnie do powierzchni użytkowej budynków przeznaczonych na własną działalność i wynajem i wynosi 2 546 101,12 zł.

Wartość gruntów wg bilansu wynosi	17 685 361,35 zł
<i>w tym:</i>	
w wieczystym użytkowaniu	16 984 589,35 zł
<i>z tego:</i>	
przyznane na podstawie decyzji administracyjnych	16 596 543,49 zł
nabyte ze środków własnych	388 045,86 zł
grunty własne	700 772,00 zł

W bilansie na dzień 31.12.2023 r. wartość netto gruntów została pomniejszona o wartość gruntów stanowiących przedmiot wynajmu w kwocie 1 061 113,20 zł i zaprezentowana w pozycji „Inwestycje długoterminowe – nieruchomości”. Wartość odpisów umorzeniowych prawa wieczystego użytkowania gruntów na dzień 31.12.2023 r. wynosi 22 251 872,62 zł, przyjęty okres umorzenia wynosi 40 lat. W okresie sprawozdawczym nie dokonano odpisów aktualizujących wartości aktywów trwałych. W księgach jednostki nie występują zobowiązania wobec budżetu państwa lub jednostek samorządu terytorialnego z tytułu uzyskania prawa własności budynków i budowli.

Jednostka nie użytkuje środków trwałych na podstawie umów najmu i leasingu.

- 3) Jednostka nie posiada udziałów w spółkach kapitałowych.
- 4) Propozycja podziału wyniku finansowego za rok 2023

a) Fundusz badań własnych	150 729,55 zł
b) Fundusz rezerwowy	35 349,92 zł
c) Dofinansowanie ZFŚS	125 923,50 zł
d) Fundusz nagród	129 870,99 zł

razem: 441 873,96 zł

5) Dane o stanie rezerw według celu ich utworzenia.

Rodzaj rezerwy	Stan na 01.01.2023r	Zwiększenia	Zmniejszenia		Stan na 31.12.2023r
			Wykorzystanie	Rozwiązanie	
I. Rezerwy na świadczenia pracownicze	6 593 860,08	2 180 630,47	728 568,16	124 430,01	7 921 492,38
1.Nagrody jubileuszowe	4 527 574,74	1 535 342,98	551 081,27	88 614,26	5 423 222,19
2.Odprawy emerytalne i rentowe	2 066 285,34	645 287,49	177 486,89	35 815,75	2 498 270,19
II. Pozostałe rezerwy	8 375 561,27	2 728 055,58	1 377 419,22	0,00	9 726 197,63
1. VAT należny w 2024r	19 321,47	172 317,54	19 321,47	0,00	172 317,54
2. ZUS do zapłaty w 2024r	816 040,51	860 585,81	816 040,51	0,00	860 585,81
3. Koszty bieżącego okresu zafakturowane w roku 2024	792 880,36	446 348,71	511 682,49	0,00	727 546,58
4. Rezerwa na koszty bieżącego okresu	6 747 318,93	1 248 803,52	30 374,75	0,00	7 965 747,70
w tym:					
- rezerwa związana z podstawową działalnością operacyjną	234 974,93	774 433,52	30 374,75	0,00	979 033,70
- rezerwa na prawdopodobny zwrot środków do NCBIR	3 000 000,00	0,00	0,00	0,00	3 000 000,00
- rezerwa na odsetki	3 512 344,00	474 370,00	0,00	0,00	3 986 714,00
RAZEM	14 969 421,35	4 908 686,05	2 105 987,38	124 430,01	17 647 690,01

6) Dane o odpisach aktualizujących należności.

Stan na początek roku	Zwiększenia	Wykorzystanie odpisów	Uznanie odpisów za zbędne	Stan na koniec roku
1 654 185,72	127 124,53	90 778,16	112 432,78	1 578 099,31

W bilansie należności wykazane są w kwocie netto, tj. pomniejszone o dokonane odpisy aktualizujące należności.

7) Struktura należności:

STRUKTURA NALEŻNOŚCI OGÓŁEM	Brutto		Odpisy aktualizujące należności	Netto	
	Kwota (PLN)	%		Kwota (PLN)	%
Należności ogółem (I+II)	26 792 198,31	100,0	1 578 099,31	25 214 099,00	100,0
I. Należności z tyt. dostaw i usług (a+b)	25 193 444,27	94,0	1 578 099,31	23 615 344,96	93,7
a. bieżące	20 058 920,54	74,9	0,00	20 058 920,54	79,6
b. przeterminowane, w tym:	5 134 523,73	19,2	1 578 099,31	3 556 424,42	14,1
- do 30 dni	1 815 414,72	6,8	0,00	1 815 414,72	7,2
- od 31 do 60 dni	422 255,19	1,6	0,00	422 255,19	1,7
- od 61 do 180 dni	729 424,53	2,7	158,61	729 265,92	2,9
- od 181 do 360 dni	590 782,72	2,2	1 294,13	589 488,59	2,3
- powyżej 360 dni	1 576 646,57	5,9	1 576 646,57	0,00	0,0
II. Pozostałe należności, w tym:	1 598 754,04	6,0	0,00	1 598 754,04	6,3
- należności od właścicieli	0,00			0,00	

8) Wykaz istotnych pozycji czynnych i biernych rozliczeń międzyokresowych

Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe kosztów

Tytuł	Stan na 31.12.2023r	Stan na 31.12.2022r
prenumerata czasopism	8 371,13	30 134,33
ubezpieczenie majątku	139 193,90	86 350,05
koszty licencji	320 791,20	271 219,34
inne rozliczenia	20 690,45	202 025,87
przyszłe należności VAT	168 044,38	148 762,95
należności niefakturowane	0,00	42 483,76
nienotyfikowane odsetki	48 127,42	39 739,31
pozostałe	5 751,00	64 014,76
Razem	710 969,48	884 730,37

Rozliczenia międzyokresowe przychodów

Tytuł	Stan na 31.12.2023r	Stan na 31.12.2022r
Wartość wieczystego użytkowania gruntów	17 657 656,76	18 985 712,93
Środki trwale otrzymane nieodpłatnie	0,00	0,00
Środki trwale finansowane z subwencji	16 714 178,71	13 331 617,29
Dotacja statutowa	0,00	0,00
Zaliczki na dostawę wyrobów	15 000,00	16 666,66
Zaliczki na projekty badawcze	4 922 617,83	3 958 765,71
Najem długoterminowy	117 900,00	194,94
RAZEM	39 427 353,30	36 292 957,53

(w złotych)

9) Struktura zobowiązań – bez funduszy specjalnych:

STRUKTURA ZOBOWIĄZAŃ OGÓŁEM	Brutto	
	Kwota (PLN)	%
Zobowiązania ogółem (I+II)	12 278 425,39	100,0
I. Zobowiązania z tyt. dostaw i usług (a+b)	2 282 287,62	18,6
a. bieżące	2 280 024,42	18,6
b. przeterminowane, w tym:	2 263,20	0,0
- do 30 dni	2 263,20	0,0
- od 31 do 60 dni	0,00	0,0
- od 61 do 180 dni	0,00	0,0
- od 181 do 360 dni	0,00	0,0
- powyżej 360 dni	0,00	0,0
II. Pozostałe zobowiązania, w tym:	9 996 137,77	81,4
- zaliczki otrzymane na dostawy	156 413,42	1,3

Zobowiązania wobec budżetu regulowane są w wymaganych terminach.

10) W 2023 roku nie występują zobowiązania sporne.

11) Na dzień bilansowy nie występują zobowiązania zabezpieczone na majątku jednostki.

12) Struktura rzeczowa i terytorialna przychodów

Struktura rzeczowa przychodów netto za rok poprzedni i bieżący

Lp.	Wyszczególnienie przychodów	2023	%	2022	%
I.	Przychody ogółem	110 722 007,06	100,00	106 066 855,66	100
1.	Przychody z działalności podstawowej	102 933 034,53	92,97	96 470 281,82	91,0
1.1.	Przychody ze sprzedaży produktów i usług działalności podstawowej, w tym ze sprzedaży:	88 231 366,25	79,69	79 839 315,90	75,3
1.1.1	usług naukowo-badawczych (PKWiU-72)	9 576 609,49	8,65	13 617 616,87	12,8
1.1.1.1.	z tego: z programów celowych (bez wdrożeń wewnętrznych)	0,00	0,00	0,00	0,0
1.1.2.	usług inżynierskich, technicznych, laboratoryjnych, itp..)	61 610 367,71	55,65	51 665 577,56	48,7
1.1.3.	usług certyfikacyjnych,	1 735 797,98	1,57	1 016 572,39	1,0
1.1.4.	usług szkoleniowych,	0,00	0,00	0,00	0,0
1.1.5.	wyrobów gotowych,	15 308 591,07	13,83	13 539 549,08	12,8
1.2.	Przychody z dotacji podmiotowej	14 498 867,93	13,10	16 423 139,76	15,5
1.2.1.	w tym: subwencja na działalność statutową	8 582 430,00	7,75	8 028 558,28	7,6
1.2.2.	dotacja na "granty", których wyniki zostają w jednostce	0,00	0,00	0,00	0,0
1.2.3.	dotacja na programy celowe, których wdrożenie następuje w jednostce (pomoc publiczna)	5 916 437,93	5,34	8 394 581,48	7,9
1.3.	Przychody ze sprzedaży materiałów i towarów	202 800,35	0,19	207 826,16	0,2

(w złotych)

2.	Pozostałe przychody operacyjne	7 408 804,64	6,69	8 757 329,32	8,3
2.1.	Przychody z majątku	4 633 657,68	4,18	4 161 645,88	3,9
	w tym:				
2.1.1.	zysk ze zbycia niefinansowych składników majątku trwałego	24 965,30	0,02	121 768,84	0,2
2.1.2.	przychody z dzierżawy i najmu majątku trwałego	4 606 718,93	4,16	4 039 877,04	3,8
2.2.	dotacje na inwestycje i otrzymane środki trwałe (przychody odpisywane równolegle do amortyzacji)	1 100 135,15	0,99	1 528 859,09	1,4
2.3.	przychody odpisywane równolegle do amortyzacji prawa wieczystego użytkowania gruntów	1 002 732,36	0,91	999 777,29	0,9
2.4.	inne pozostałe przychody operacyjne (szczegółowa specyfikacja w zał.)	674 252,90	0,61	2 067 047,06	1,9
2.5.	dotacje tarcza antykryzysowa COVID-19	0,00	0,00	0,00	0,0
3.	Przychody finansowe	378 194,44	0,64	839 244,52	0,8
4.	Zyski nadzwyczajne	0,00	0,00	0,00	0,0
II	Dane uzupełniające				
1.	Przychody ze sprzedaży niefinansowych aktywów trwałych	26 938,75		121 768,84	
2.	Przychody z działalności wyodrębnionej, zgodnie z art. 2 ust.4 ustawy o Instytutach badawczych	1 809 154,14		2 084 518,14	
3.	Koszty z działalności wyodrębnionej, zgodnie z art. 2 ust.4 ustawy o Instytutach badawczych	1 471 654,02		1 463 131,69	
4.	Koszty pokryte z dotacji podmiotowych	14 498 867,93		16 412 723,41	

W przychodach wykazanych w poz.1 powyższej tabeli nie ujęto zmiany stanu produktów /omówiona w p.21/ oraz kosztu wytworzenia produktów na własne potrzeby /omówiono w p. 20/.

Strukturę przychodów ze sprzedaży wg grup PKWiU przedstawia: *Załącznik nr 2.*

Struktura terytorialna przychodów netto ze sprzedaży

Kraj	Kwota	
	Rok bieżący	Rok ubiegły
Austria	151 753,49	233 447,00
Belgia	4 065,08	11 502,41
Bułgaria	977 476,65	760 635,90
Czechy	245 354,86	298 815,25
Cypr	0,00	8 701,39
Estonia	622 877,08	15 875,30
Finlandia	18 620,64	195 332,67
Francja	304 666,52	466 622,68
Grecja	37 635,78	860 377,69
Hiszpania	376 507,47	515 797,54
Holandia	1 610,67	0,00
Irlandia	37 610,80	30 644,90
Litwa	2 530 306,83	844 741,96
Łotwa	523 798,63	73 000,00
Niemcy	493 864,33	681 243,32

(w złotych)

Portugalia	231 226,07	242 392,63
Rumunia	11 777,25	6 382,48
Słowacja	29 312,11	0,00
Słowenia	64 056,96	0,00
Szwecja	46 933,21	561 953,25
Węgry	52 345,08	73 825,56
Włochy	38 545,87	56 412,55
Razem kraje UE	6 800 345,38	5 937 704,48
Arabia	18 521,20	0,00
Chiny	63 586,92	0,00
Egipt	25 282,88	165 026,03
Indie	234 839,94	954 621,86
Irlandia Północna	0,00	35 494,10
Kanada	519 522,35	271 135,88
Kazachstan	46 320,62	200 567,30
Korea	0,00	8 994,60
Malezja	29 638,60	66 986,90
Qatar	213 806,67	103 880,31
Rosja	0,00	21 454,55
Singapur	1 013 413,90	979 816,91
Szwajcaria	266 518,58	416 264,29
Tajlandia	0,00	544 587,29
Turcja	29 000,00	39 567,80
Ukraina	844 724,97	7 200,00
USA	1 830 163,16	4 403 747,71
Wielka Brytania	1 101 365,96	58 702,51
Wietnam	0,00	0,00
Zjedn. Emiraty Arabskie	907 385,29	358 296,34
Razem kraje poza UE	7 144 091,04	8 636 344,38
Razem sprzedaż poza terytorium kraju	13 944 436,42	14 574 048,86
Sprzedaż na terenie kraju	74 489 730,18	65 473 093,20
Ogółem	88 434 166,60	80 047 142,06

13) Struktura kosztów za 2023 r.

Struktura kosztów rodzajowych

Rodzaj kosztów	2023	2022
Amortyzacja	4 722 433,93	5 151 655,15
Zużycie materiałów i energii	21 142 010,71	17 738 096,35
zużycie materiałów	18 017 485,69	15 694 190,13
zużycie energii	3 124 525,02	2 043 906,22
Usługi obce	10 666 147,53	9 924 203,75
usługi transportowe	257 107,74	137 427,19
usługi remontowe	1 175 674,35	1 468 880,24
usługi podwykonawcy	1 137 409,98	1 219 057,49
usługi informatyczne	971 813,59	697 835,36
usługi telekomunikacyjne	139 357,32	134 987,84
usługi badawcze	125 735,38	131 290,20
pozostałe usługi obce	6 859 049,17	6 134 725,43
Podatki i opłaty	521 036,99	514 260,95
Wynagrodzenia	54 248 644,50	50 750 280,48
z tyt. umowy o pracę	53 009 796,42	49 663 989,58
z tyt. umowy o dzieło i zlecenie	1 238 848,08	1 086 290,90
Ubezpieczenia i inne świadczenia	10 357 386,16	9 176 155,79
świadczenia na rzecz pracowników	1 636 314,00	1 373 850,76
narzuty na wynagrodzenia	8 721 072,16	7 802 305,03
- emerytalne	4 346 956,01	3 896 703,91
Pozostałe koszty	3 356 231,21	3 129 396,04
podróże służbowe	2 049 066,86	2 008 521,10
koszty reprezentacji i reklamy	209 701,83	217 145,26
ubezpieczenia majątkowe	286 521,61	109 996,30
licencje, patenty	351 112,79	306 647,84
koszty zarządu	0,00	0,00
akredytacja, audyt	105 702,12	114 796,47
koszty wynalazczości i racjonalizacji	5 400,00	0,00
koszty pośrednie projektu	0,00	0,00
inne koszty pozostałe	348 726,00	372 289,07
Wartość sprzedanych towarów	159 915,16	158 171,51
Razem	105 173 806,19	96 542 220,02

Specyfikacja kosztów pokrytych dotacjami:

Rodzaj kosztu	2023	2022
Materiały	1 396 462,47	1 494 828,94
działalność statutowa	289 785,72	308 565,95
granty	0,00	0,00
projekty badawcze	1 106 676,75	1 186 262,99
projekty pozostałe	0,00	0,00
Robocizna	7 479 916,44	8 538 018,76
działalność statutowa	4 746 770,89	4 234 331,39
granty	0,00	0,00
projekty badawcze	2 567 261,19	4 047 451,12
projekty pozostałe	165 884,36	256 236,25
Usługi obce	593 692,70	769 687,87
działalność statutowa	252 145,69	174 136,65
granty	0,00	0,00
projekty badawcze	341 547,01	595 551,22
projekty pozostałe	0,00	0,00
Inne koszty bezpośrednie	1 212 903,36	1 212 014,36
działalność statutowa	583 555,63	360 230,00
granty	0,00	0,00
projekty badawcze	620 112,86	851 784,36
projekty pozostałe	9 234,87	0,00
Razem koszty bezpośrednie	10 682 974,97	12 014 549,93
działalność statutowa	5 872 257,93	5 077 263,99
granty	0,00	0,00
projekty badawcze	4 635 597,81	6 681 049,69
projekty pozostałe	175 119,23	256 236,25
Koszty zakładowe	3 815 892,96	4 398 173,48
działalność statutowa	2 710 172,07	2 951 294,29
granty	0,00	0,00
projekty badawcze	1 105 720,89	1 446 879,19
projekty pozostałe	0,00	0,00
Koszty ogółem	14 498 867,93	16 412 723,41
działalność statutowa	8 582 430,00	8 028 558,28
granty	0,00	0,00
projekty badawcze	5 741 318,70	8 127 928,88
projekty pozostałe	175 119,23	256 236,25

Subwencja, która pokryła wydatek na aparaturę wynosi: 10 270 zł

14) Struktura pozostałych przychodów i kosztów operacyjnych w 2023 roku.

Struktura pozostałych przychodów operacyjnych:

Wyszczególnienie	2023	2022
wynik na sprzedaży środków trwałych	24 965,30	121 768,84
przychody z najmu pomieszczeń	4 600 643,42	4 039 877,04
rozliczone z przychodów przyszłych okresów umorzenie prawa wieczystego użytkowania gruntów	1 002 732,36	999 777,29
rozliczone z przychodów przyszłych okresów umorzenie środków trwałych z dotacji	1 100 135,15	1 528 859,09
rozliczone z przychodów przyszłych okresów umorzenie środków trwałych otrzymanych nieodpłatnie	0,00	650,66
rozwiązanie rezerw na należności	112 432,78	17 390,61
otrzymane odszkodowania	9 063,38	14 861,00
ulgi we wpłatach na PFRON	165 034,01	146 164,93
wynagrodzenie płatnika składek	6 116,84	6 332,72
rozliczenie z Centralą - z tyt. najmu	20 393,44	0,00
zwrot kosztów sądowych i spisanych należności	182,19	26 112,82
kary umowne otrzymane	6 888,00	2 200,47
rozwiązanie odpisów aktualizujących zapasy	1 197,45	0,00
różnice inwentaryzacyjne	1 476,09	0,00
przychody z tyt. sprzedaży złomu	15 689,40	2 820,00
zwrot wynagrodzenia	0,00	0,00
aktualizacja rezerw na świadczenia pracownicze	200 972,22	1 183 961,76
korekta składek ZUS zgodnie z decyzją	521,72	0,00
rozliczenie projektów	44 061,15	257 908,69
pozostałe przychody operacyjne	96 299,74	408 643,40
Razem przychody operacyjne	7 408 804,64	8 757 329,32

Przychody z najmu pomieszczeń wykazane w pozostałych przychodach operacyjnych za rok bieżący wynoszą 4 606 718,93 zł (za rok poprzedni 4 039 877,04 zł).

Struktura pozostałych kosztów operacyjnych:

Wyszczególnienie	2023	2022
koszty najmu powierzchni	2 578 536,40	2 423 614,57
nieobowiązkowe składki członkowskie	217 990,98	164 412,46
odpisy aktualizujące należności	125 375,03	31 410,15
odpisy aktualizujące wartość materiałów	24 149,91	0,00
odpisy aktualizujące wartość wyrobów gotowych	14 987,00	111 349,62
odpisy aktualizujące wartość towarów	310,50	
odpisy aktualizujące wartość produkcji w toku	27 461,50	
darowizny	3 690,00	8 650,00
zaprzestanie realizacji inwestycji	0,00	0,00
koszty postępowania sądowego	103 595,25	29 505,45
wynik na likwidacji środków trwałych	0,00	0,00
koszty likwidacji materiałów	0,00	0,00

(w złotych)

koszty likwidacji wyrobów gotowych	9 493,25	7 559,20
spisane należności	21 393,45	11 504,69
zapłacone kary	11 165,44	8 096,00
aktualizacja rezerw na świadczenia pracownicze	1 528 604,52	1 105 493,47
dopłata składek ZUS	260,39	0,49
korekta PFRON	0,00	0,00
niedobory materiałów	0,00	0,00
odszkodowania	0,00	10 752,88
pozostałe koszty	72 654,79	307 526,03
Razem koszty operacyjne	4 739 668,41	4 219 875,01

Koszty związane z wynajmem powierzchni w łącznej kwocie: 2 578 536,40 zł wykazane zostały w pozycji „pozostałe koszty operacyjne”.

Jednocześnie pomniejszono koszty rodzajowe w następujących pozycjach:

amortyzacja środków trwałych	339 068,68
zużycie materiałów i energii	1 138 789,82
usługi obce	420 709,26
wynagrodzenia	221 101,31
ubezpieczenia społeczne	43 819,08
podatki i opłaty	407 171,28
pozostałe koszty	7 876,97
Razem	2 578 536,40

Na wynajem przeznaczone są pomieszczenia nie wykorzystywane okresowo na działalność statutową. Umowy najmu realizowane są na zasadach rynkowych.

15) Struktura pozostałych przychodów i kosztów finansowych.

Wyszczególnienie	2023	2022
odsetki uzyskane	378 194,44	95 868,43
zysk ze zbycia aktywów finansowych	0,00	0,00
otrzymana dywidenda	0,00	0,00
nadwyżka dodatnich różnic kursowych	0,00	743 354,41
pozostałe przychody	0,00	21,68
Razem przychody finansowe	378 194,44	839 244,52
odsetki zapłacone od zobowiązań	2 899,47	1 257,34
odsetki od zobowiązań budżetowych	16 236,69	1 936,04
nadwyżka ujemnych różnic kursowych	2 183 122,48	0,00
aktualizacja wartości firmy	0,00	0,00
rezerwa na odsetki dot. zwrotu do NCBR	474 370,00	406 644,00
rezerwa na odsetki z tyt. wyroku sądowego	0,00	0,00
pozostałe koszty finansowe	14 023,65	222,77
Razem koszty finansowe	2 690 652,29	410 060,15

16) Wynik ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych w roku 2023 r. (zysk) wynosi 24 965,30 zł i składa się z następujących pozycji:

▪ Przychody ze sprzedaży niefinansowych aktywów trwałych	26 938,75 zł
▪ <u>Wartość netto zlikwidowanych środków trwałych</u>	<u>1 973,45 zł</u>
Razem	24 965,30 zł

Likwidacji i sprzedaży podlegały zużyte i nieprzydatne składniki majątku trwałego.

Likwidacji podlegała część gruntu na skutek przekazania pod budowę metra zgodnie z decyzją Wojewody Mazowieckiego, decyzji Ministra Inwestycji i Rozwoju oraz zawiadomieniem Sądu Rejonowego dla Warszawy-Mokotowa z dnia 21.12.2023 r. o dokonaniu zmian w księdze wieczystej. Likwidacja w kwocie 722 672,91 zł jest neutralna dla wyniku finansowego.

Sprzedaż nastąpiła z zachowaniem zasad organizowania przetargu na sprzedaż środków trwałych przez przedsiębiorstwa państwowe, wartość rynkowa przeznaczonych do sprzedaży środków nie obligowała do uzyskania zgody w trybie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 16 grudnia 2016 r. o zasadach zarządzania mieniem państwowym.

Wartość zlikwidowanych środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych przedstawia się następująco:

Wykaz zlikwidowanych środków trwałych wg grup KŚT

Grupa	Wartość brutto	Umorzenie	Wartość netto
grupa 1	722 672,91	397 349,10	325 323,81
grupa 2	40 884,89	40 883,89	1,00
grupa 3	0,00	0,00	0,00
grupa 4	45 799,22	45 799,22	0,00
grupa 5	58 612,15	58 612,15	0,00
grupa 6	3 641,47	1 669,02	1 972,45
grupa 7	70 860,00	70 860,00	0,00
grupa 8	101 489,83	101 489,83	0,00
wartości niematerialne i prawne	4 149,52	4 149,52	0,00
Razem	1 048 109,99	720 812,73	327 297,26

17) Nakłady na niefinansowe aktywa trwałe w 2023 roku

Poniesione w ostatnim roku nakłady na niefinansowe aktywa trwałe wyniosły 6 995 779,54 zł
z tego:

sfinansowane z dotacji budżetowych (aparatura w ramach realizacji projektów badawczych) 4 809 015,30 zł

sfinansowane ze środków własnych 2 186 764,24 zł

na ochronę środowiska 0,00 zł

Nakłady w poszczególnych grupach środków trwałych przedstawia: *Załącznik nr 1.*

W okresie sprawozdawczym nie były ponoszone nakłady na ochronę środowiska, nie są planowane również w roku następnym.

Na rok 2024 planowane są nakłady w wysokości 4 930 000,00 zł

z tego na ochronę środowiska 0,00 zł

Informację o zarządzaniu składnikami mienia trwałego w 2023 roku w nawiązaniu do art. Ust. 3 Ustawy z dnia 30.04.2010 roku o instytutach badawczych przedstawia *załącznik nr 4.*

18) Fundusze specjalne:

	Stan na początek roku	zwiększenia	zmniejszenia	Stan na koniec roku
Z F N	18 487,23	130 000,00	130 000,00	18 487,23
Z F Ś S	468 553,49	982 010,63	997 151,32	453 412,80
Fundusz badań własnych	10 704 468,85	3 338 452,95	140 000,00	13 902 921,80
Razem	11 191 509,57	4 450 463,58	1 267 151,32	14 374 821,83

Zakładowy Fundusz Świadczeń Socjalnych wykorzystywany jest w oparciu o zakładowe regulaminy, zgodnie z ustawą z dnia 04.03.1994 r. o ZFŚS. Środki finansowe ZFŚS gromadzone są w poszczególnych oddziałach na wyodrębnionych rachunkach bankowych.

W roku bieżącym fundusz badań własnych został powiększony o odpis z zysku za rok ubiegły. Wydatkowanie środków z funduszu badań własnych odbywa się zgodnie z jego przeznaczeniem.

W 2023 roku zmiany stanu ZFŚS kształtowały się następująco:

Tytuł	Wartość
Stan na początek roku	468 553,49
Zwiększenia	982 010,63
odpis podstawowy	683 841,72
odpis z zysku	295 000,00
odsetki otrzymane	3 168,91
inne	0,00
Zmniejszenia	997 151,32
dofinansowanie wypoczynku	689 514,00
zapomogi	18 700,00
pomoc rzeczowa, paczki	236 727,30
inne	52 210,02
Stan na koniec roku	453 412,80

19) Fundusze własne na dzień 31.12.2023r przedstawiają się następująco:

	Stan na początek roku	zwiększenia	zmniejszenia	Stan na koniec roku
Kapitał (fundusz) podstawowy	49 086 992,69	0,00	0,00	49 086 992,69
Kapitał (fundusz) z aktual. wyceny	3 679 626,21	0,00	0,00	3 679 626,21
Pozostałe kapitały (fund.) rezerwowe	2 393 925,78	327 256,78	0,00	2 721 182,56
Zysk netto	4 090 709,73	441 873,96	4 090 709,73	441 873,96
Razem	59 251 254,41	769 130,74	4 090 709,73	55 929 675,42

20) Struktura środków pieniężnych na dzień bilansowy:

Środki pieniężne na 31.12.2023 r.	
Środki pieniężne w kasie	122 669,37
Środki pieniężne na rachunkach bankowych	43 958 442,27
Lokaty na rachunku bankowym	3 952 500,00
Inne aktywa finansowe (lokaty)	0,00
Razem	48 033 611,64

Wartość środków pieniężnych na rachunku VAT: 1 286 691,17 zł

Rachunek przepływów pieniężnych został sporządzony metodą pośrednią.

Pozycja "Inne korekty" w działalności operacyjnej dotyczy:

- odpisu z zysku na Fundusz badań własnych	3 338 452,95
- odpisu z zysku na ZFŚS	295 000,00
- odpisu z zysku na Fundusz Nagród	130 000,00
- ujawnione środki trwałe	0,00
razem	3 763 452,95

Wykazana w rachunku przepływów amortyzacja (kwota) składa się z:	5 061 502,61
- amortyzacji w kosztach rodzajowych w wysokości	4 722 433,93
- amortyzacji związanej z wynajmem powierzchni ujętej w pozostałych kosztach operacyjnych w wysokości	339 068,68

21) Wykazana w pozycji „koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby” wynosi 140 000 zł.

Fundusz badań własnych jest przeznaczony na realizację zadań zgodnie z oddziałowymi regulaminami dysponowania funduszem badań własnych. W okresie sprawozdawczym fundusz został wykorzystany na realizację następującej pracy:

W Oddziale Gdańsk:

1. TEMAT H-1/23/FBW

„Opracowanie innowacyjnego układu regulacji przepływu oleju sterującego napędami przepustnic turbin wodnych z zastosowaniem numerycznych metod symulacji przepływu CFD”

22) Zmiana stanu produktów:

Rodzaj	B. O.	B.Z.	Różnica (wpływ na wynik finansowy)
Produkcja w toku	3 057 591,94	5 794 725,86	2 737 133,92
Produkty gotowe	768 580,63	700 206,10	-68 374,53
RMK czynne	67 818,43	8 382,05	-59 436,38
Wyroby gotowe spisane w koszty	0,00	9 493,25	9 493,25
Rezerwy na koszty bieżącego okresu	338 781,57	1 046 951,27	-708 169,70
Odchylenia od cen ewidencyjnych produktów gotowych	44 905,38	-53 544,94	-98 450,32
Razem			1 812 196,24

23) Stan zatrudnienia na dzień 31.12.2023 r. wynosi 368 osób.

Średnioroczna liczba pracowników z podziałem na grupy zawodowe w okresie sprawozdawczym przedstawia się następująco:

Wyszczególnienie	2023		2022	
	w osobach	w etatach	w osobach	w etatach
Pracownicy naukowci	69,14	65,55	72,32	68,82
* <i>profesorowie</i>	2	2	2,3	2,3
* <i>profesorowie instytutu</i>	5	4,6	6	4,86
* <i>adiunkci</i>	25,33	23,51	24,58	23,08
* <i>asystenci</i>	36,81	35,44	39,44	38,58
Pracownicy badawczo-techniczni	16,75	15,05	18,53	18,37
Pracownicy inżynieryjno-techniczni	158,88	150,19	161,52	151,97
Pracownicy administracyjno-ekonomiczni	63	61,1	65,06	62,66
Pracownicy bibliotek i dokumentacji	1	0,8	1	0,8
Pracownicy służby zdrowia	0	0	0	0
Pracownicy na stanowiskach robotniczych	50,52	49,5	47,16	46,4
Pracownicy obsługi i inni	7,25	6,15	7,66	6,5
Razem	366,54	348,34	373,25	355,52

24) Przychody na jednego zatrudnionego

Lp.	Wyszczególnienie	2023	2022
1.	Średnie zatrudnienie ogółem (w etatach)	348,34	355,52
1.1	w tym: pracowników naukowych	65,55	68,82
1.2	pracowników badawczo - technicznych	15,05	18,37
	Suma (1.1 + 1.2)	80,6	87,19
2.	Przychody ogółem z działalności podstawowej	102 933 034,53	96 470 281,82
2.1	w tym: przychody ze sprzedaży usług badawczo - rozwojowych (określonych w PKWiU 72)	9 576 609,49	13 617 616,87
3.	Przychody ogółem na 1 zatrudnionego	295 495,88	271 349,80
3.1	przychody ze sprzedaży b+r (PKWiU 72) na 1 zatrudnionego	27 492,13	38 303,38
3.1.1	przychody ze sprzedaży usług b+r (PKWiU 72) na 1 zatrudnionego w grupie pracowników naukowych i badawczo - technicznych	118 816,49	156 183,24

25) Inwentaryzacja składników majątkowych.

Inwentaryzacja składników majątkowych w Instytucie Energetyki przeprowadzana jest na podstawie zarządzeń wydawanych przez Dyrektorów Oddziałów. Szczegółowy zakres inwentaryzacji przeprowadzonej w poszczególnych Oddziałach oraz rozliczenie wyników przedstawiony jest w dodatkowych informacjach Oddziałów.

We wszystkich przypadkach zostały zachowane terminy przeprowadzania inwentaryzacji przewidziane ustawą o rachunkowości.

Wyniki inwentaryzacji zostały rozliczone i ujęte w księgach w okresie sprawozdawczym.

W okresie sprawozdawczym dokonano odpisu aktualizującego zapasy materiałów, towarów i wyrobów gotowych na kwotę 66 908,91 zł

26) Pozycje aktywów i pasywów wyrażone w walutach obcych zostały w bilansie wyrażone wg średniego kursu NBP na dzień bilansowy, tj. EUR 4,3480, USD 3,935, AUD 2,6778, CHF 4,6828, GBP 4,9997, DKK 0,5833, NOK 0,3867, SEK 0,3919 (tabela kursów nr 251/A/NBP/2023 z dnia 29.12.2023).

27) Rozliczenie głównych pozycji różniących podstawę opodatkowania podatkiem dochodowym od wyniku finansowego brutto przedstawia: *Załącznik nr 3*.

28) W sprawozdaniu nie wystąpiły zdarzenia z lat ubiegłych, nie wystąpiły też zdarzenia dotyczące roku obrotowego, które nastąpiły po dniu bilansowym, a nie zostały uwzględnione w bilansie oraz rachunku zysków i strat. Jednostka nie zawarła istotnych umów, które mogłyby mieć wpływ na sytuację majątkową, finansową oraz wynik finansowy, nie ujętych w sprawozdaniu.

29) Członkom kierownictwa jednostki nie były udzielane pożyczki i inne świadczenia o podobnym charakterze.

30) Wynagrodzenie netto firmy audytorskiej za rok obrotowy wynosi 61 000,00 zł w tym:

- badanie ustawowe w rozumieniu art. 2 pkt. 1 ustawy o biegłych rewidentach za rok 2023: 55 000,00– rezerwa.
- Pozostałe usługi: 6 000,00zł.

31) W okresie sprawozdawczym w Instytucie nie były realizowane prace na rzecz Ministerstwa Klimatu i Środowiska.

32) W roku 2023 Dyrekcja Instytutu otrzymała wynagrodzenie w kwocie 1 270 894,39 zł, łącznie z nagrodami rocznymi.

- 33) Podział wybranych rozliczeń międzyokresowych oraz rezerw na część długoterminową i krótkoterminową:

Wyszczególnienie	2023	2022
I. Rezerwy na świadczenia pracownicze	7 921 492,38	6 593 860,08
1. długoterminowe	7 061 520,67	5 770 626,33
2. krótkoterminowe	859 971,71	823 233,75
II. Rozliczenia międzyokresowe przychodów - wartość p.w.u.g.	39 427 353,30	36 292 957,53
1. długoterminowe	34 739 329,20	33 317 026,38
2. krótkoterminowe	4 688 024,10	2 975 931,15

- 34) Wartość poniesionych kosztów na prace badawcze oraz rozwojowe: 25 856 744,45 zł

- 35) Pozostałe punkty przewidziane w załączniku Nr 1 do Ustawy o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. w „Dodatkowych informacjach i objaśnieniach”, które nie zostały omówione - nie wystąpiły w roku obrotowym jak i w roku poprzedzającym lub nie dotyczą jednostki.

- 36) W roku 2023 na procesy gospodarcze w dalszym ciągu wpływ miały zdarzenia związane z wojną w Ukrainie. Sankcje wdrożone przez UE skutkowały, w odniesieniu do podmiotów gospodarczych na terenie Polski, wpisami niektórych podmiotów na listy sankcyjne (co uniemożliwiało tym podmiotom działalność gospodarczą), obostrzeniami importowymi i eksportowymi (powodowało to konieczność ciągłej weryfikacji przez podmioty gospodarcze listy kontrahentów, źródeł pochodzenia kupowanych towarów i usług czy cen). Sytuacja ta nie wywarła istotnego wpływu na działalność Instytutu.

IEN-PIB ma bardzo zdywersyfikowaną działalność, prowadzoną na wielu rynkach i w wielu regionach. Strumienie finansowe i źródła finansowania działalności Instytutu są znacząco zróżnicowane.

W jednostce nie nastąpiło zaniechanie działalności ani utrata zdolności do kontynuowania działalności, w związku z powyższym Kierownictwo zakłada dalszą kontynuację prowadzonej działalności w 2024 roku. W jednostce nie zaistniała przesłanka do sporządzenia sprawozdania finansowego przy uwzględnieniu art. 29 Ustawy o rachunkowości.

Warszawa, dnia 16.04.2024 r.

Główna Księgowa

Dyrektor Instytutu

Zestawienie stanu wartości niematerialnych i prawnych, rzeczowego oraz finansowego majątku trwałego w 2023 r.

Lp.	Wyszczególnienie	Wartość nabycia (koszt wytworzenia)				Umorzenie (amortyzacja)				Wartość netto	
		Stan na 01.01.2023r	Przychody	Rozchody	Stan na 31.12.2023r	Stan na 01.01.2023r	Zmniejszenie	Umorzenie za rok	Stan na 31.12.2023r	Stan na 31.12.2023r	Stan na 31.12.2023r
I	Wartości niematerialne i prawne	12 175 175,46	49 273,64	4 149,52	12 220 299,58	11 457 839,17	4 149,52	283 829,88	11 737 519,53	482 780,05	482 780,05
1.	Inne wartości niematerialne i prawne	12 175 175,46	49 273,64	4 149,52	12 220 299,58	11 457 839,17	4 149,52	283 829,88	11 737 519,53	482 780,05	482 780,05
2.	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Środki trwałe	194 240 655,94	7 085 273,05	1 043 960,47	200 281 968,52	139 345 385,61	716 663,21	4 852 672,73	143 481 395,13	56 800 573,39	56 800 573,39
	- środki trwałe	194 240 655,94	7 085 273,05	1 043 960,47	193 060 530,16	139 345 385,61	716 663,21	4 852 672,73	139 863 421,09	53 193 359,07	53 193 359,07
	- inwestycje w nieruchomości	0,00	0,00	0,00	7 236 438,36	0,00	0,00	0,00	3 629 224,04	3 607 214,32	3 607 214,32
1.	Grunty, w tym:	41 721 020,08	0,00	722 672,91	40 998 347,17	21 624 743,61	397 349,10	1 024 478,11	22 251 872,62	18 746 474,55	18 746 474,55
	- grunty	41 721 020,08	0,00	722 672,91	39 816 465,09	21 624 743,61	397 349,10	1 024 478,11	22 131 103,74	17 685 361,35	17 685 361,35
	- grunty w nieruchomości	0,00	0,00	0,00	1 181 882,08	0,00	0,00	0,00	120 768,88	1 061 113,20	1 061 113,20
2.	Budynki i budowle, w tym:	57 947 269,86	476 405,77	40 884,89	58 382 790,74	30 443 224,91	40 883,89	1 325 007,52	31 727 348,54	26 655 442,20	26 655 442,20
	- budynki i budowle	57 947 269,86	476 405,77	40 884,89	52 328 234,46	30 443 224,91	40 883,89	1 325 007,52	28 218 893,38	24 109 341,08	24 109 341,08
	- budynki i budowle w nieruchomości	0,00	0,00	0,00	6 054 556,28	0,00	0,00	0,00	3 508 455,16	2 546 101,12	2 546 101,12
3.	Maszyny i urządzenia	36 233 915,97	1 089 674,50	108 052,84	37 215 537,63	31 761 455,87	106 080,39	1 162 304,15	32 817 679,63	4 397 858,00	4 397 858,00
4.	Środki transportu	1 863 073,93	0,00	70 860,00	1 792 213,93	1 564 552,77	70 860,00	79 780,62	1 573 473,39	218 740,54	218 740,54
5.	Pozostałe śr. trwałe	56 475 376,10	5 519 192,78	101 489,83	61 893 079,05	53 951 408,45	101 489,83	1 261 102,33	55 111 020,95	6 782 058,10	6 782 058,10
III	Środki trwałe w budowie	1 752 997,51	5 894 527,56	6 969 816,69	677 708,38	0,00	0,00	0,00	0,00	677 708,38	677 708,38
	Razem (II + III)	195 993 653,45	12 979 800,61	8 013 777,16	200 959 676,90	139 345 385,61	716 663,21	4 852 672,73	143 481 395,13	57 478 281,77	57 478 281,77
IV	Zaliczki na środki trwałe	101 080,00	904 700,72	1 005 780,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
V	Finansowy majątek trwały	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VI	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	RAZEM	208 269 908,91	13 933 774,97	9 023 707,40	213 179 976,48	150 803 224,78	720 812,73	5 136 502,61	155 218 914,66	57 961 061,82	57 961 061,82

Warszawa dnia

16.04.2024

Zestawienie przychodów ze sprzedaży wg grup PKWiU za 2023 r

L.p.	Przychody wg tytułów	PKWiU	Wartość	Odbiorcy
	Usługi poligraficzne i usługi reprodukcji zapisanych nośników reprodukcji	18	370,10	Przemysł
1	Razem	18	370,10	
	Koks, brykiety i podobne paliwa stałe z węgla i torfu oraz produkty rafinacji ropy naftowej	19	67 525,00	Przemysł
2	Razem	19	67 525,00	
	Chemikalia i wyroby chemiczne	20	10 753,00	Zakłady branży energetycznej
	Chemikalia i wyroby chemiczne	20	80 957,43	Przemysł
3	Razem	20	91 710,43	
	Wyroby z pozostałych mineralnych surowców	23	71 332,00	Zakłady branży energetycznej
	Wyroby z pozostałych mineralnych surowców	23	4 921 390,89	Przemysł
	Wyroby z pozostałych mineralnych surowców	23	689 121,09	Odbiorcy zagraniczni
	Wyroby z pozostałych mineralnych surowców	23	265 042,60	Instytuty naukowe
4	Razem	23	5 946 886,58	
	Wyroby metalowe gotowe, z wyłączeniem maszyn i urządzeń	25	325 006,50	Zakłady branży energetycznej
	Wyroby metalowe gotowe, z wyłączeniem maszyn i urządzeń	25	376 590,40	Przemysł
	Usługi z zakresu obróbki mechanicznej elementów metalowych	25	300,00	Zakłady branży energetycznej
	Usługi z zakresu obróbki mechanicznej elementów metalowych	25	500,00	Przemysł
5	Razem	25	702 396,90	
	Przyrządy, aparaty i urządzenia do pomiaru lub kontroli wielkości elektrycznych	26	911 040,55	Zakłady branży energetycznej
	Przyrządy, aparaty i urządzenia do pomiaru lub kontroli wielkości elektrycznych	26	1 908 588,50	Przemysł
	Przyrządy, aparaty i urządzenia do pomiaru lub kontroli wielkości elektrycznych	26	13 333,25	Odbiorcy zagraniczni
6	Razem	26	2 832 962,30	
	Urządzenia elektryczne i nieelektryczny sprzęt gospodarstwa domowego	27	1 919 933,64	Zakłady branży energetycznej
	Urządzenia elektryczne i nieelektryczny sprzęt gospodarstwa domowego	27	3 791 731,45	Przemysł
	Usługi związane z produkcją pozostałego sprzętu elektrycznego	27	6 064 536,72	Zakłady branży energetycznej
	Usługi związane z produkcją pozostałego sprzętu elektrycznego	27	66 531,50	Przemysł
	Usługi związane z produkcją pozostałego sprzętu elektrycznego	27	4 730 758,02	Odbiorcy zagraniczni
7	Razem	27	16 573 491,33	
	Maszyny i urządzenia, gdzie indziej niesklasyfikowane	28	298 600,00	Zakłady branży energetycznej
	Maszyny i urządzenia, gdzie indziej niesklasyfikowane	28	534,87	Przemysł
8	Razem	28	299 134,87	
	Usługi naprawy, konserwacji i instalowania maszyn i urządzeń	33	96 790,00	Zakłady branży energetycznej
	Usługi naprawy, konserwacji i instalowania maszyn i urządzeń	33	72 700,00	Przemysł
9	Razem	33	169 490,00	
	Pozostałe obiekty inżynierii lądowej i wodnej gdzie indziej niesklasyfikowane	42	4 000,00	Przemysł
10	Razem	42	4 000,00	
	Sprzedaż oprogramowania	47	169 482,00	Przemysł
11	Razem	47	169 482,00	
	Usługi związane z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki i usługi powiazane	62	4 773 413,96	Zakłady branży energetycznej
	Usługi związane z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki i usługi powiazane	62	148 910,00	Przemysł
	Usługi związane z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki i usługi powiazane	62	596 534,58	Odbiorcy zagraniczni
12	Razem	62	5 518 858,54	
	Wynajem i usługi zarządzania nieruchomościami niemieszkalnymi własnymi lub dzierżawionymi		15 000,00	Przemysł
13	Razem	68	15 000,00	
	Usługi w zakresie badań i analiz technicznych	71	27 099 647,82	Zakłady branży energetycznej
	Usługi w zakresie badań i analiz technicznych	71	9 708 682,87	Przemysł
	Usługi w zakresie badań i analiz technicznych	71	3 017 713,56	Administracja
	Usługi w zakresie badań i analiz technicznych	71	649 160,12	Instytuty naukowe
	Usługi w zakresie badań i analiz technicznych	71	5 779 358,51	Odbiorcy zagraniczni
14	Razem	71	46 254 562,88	
	Usługi w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych	72	2 432 196,22	Zakłady branży energetycznej
	Usługi w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych	72	5 006 202,28	Przemysł
	Usługi w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych	72	2 880,00	Instytuty naukowe
	Usługi w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych	72	2 135 330,99	Odbiorcy zagraniczni
15	Razem	72	9 576 609,49	
	Usługi organizowania wystaw, targów i kongresów	74	115 400,00	Zakłady branży energetycznej
	Usługi organizowania wystaw, targów i kongresów	74	93 286,18	Przemysł
16	Razem	74	208 686,18	
	Usługi w zakresie edukacji	85	3 000,00	Zakłady branży energetycznej
17	Razem	85	3 000,00	
18	Ogółem sprzedaż		88 434 166,60	
	Subwencja na działalność statutową		8 612 815,51	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego
	Dotacja na projekty badawcze		4 579 318,38	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, Narodowe Centrum Nauki
	Dotacja na projekty badawcze		1 051 519,87	Komisja Europejska
	Dotacja na projekty badawcze		88 585,76	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego
	Dotacja na projekty pozostałe		187 779,05	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego
	Dotacja na projekty pozostałe		9 234,87	Narodowa Agencja Wymiany Akademickiej
19	Razem dotacje		14 529 253,44	
20	OGÓŁEM		102 963 420,04	

**ROZLICZENIE RÓŻNICY POMIĘDZY PODSTAWĄ OPODATKOWANIA
PODATKIEM DOCHODOWYM A WYNIKIEM FINANSOWYM BRUTTO
ZA 2023 R.**

L.p.	Wyszczególnienie	Kwota
1.	Wynik brutto	68 102,96
2.	Korekty przychodów podatkowych	3 342 217,01
2.1	Pozycje zwiększające przychody	7 052 340,12
-	przychody nie ujęte w r-ku z i strat /zrealiz. odsetki/	0,00
-	bilansowe dodatnie r.kursowe na 31.12.roku poprzedn.	198 069,49
-	otrzymana dotacja /subwencja rozl. na śr.trwałe	3 481 516,44
-	otrzymane dotacje na projekty (NCBiR, NCN, UE)	3 372 754,19
2.2	Pozycje zmniejszające przychody	3 710 123,11
-	odsetki od lokat nie zrealizowane na 31.12.	48 127,42
-	rozwiązane rezerwy	314 602,45
-	rozliczone z przychodów przyszłych okresów umorzenie wieczystego użytkowania gruntów	1 002 732,36
-	rozliczone z przychodów przyszłych okresów umorzenie środków trwałych z dotacji/ subwencji	1 177 303,93
-	inne dotacje-PFRON, ZUS, tarcza kryzysowa COVID	0,00
-	bilansowe dodatnie r.kursowe na 31.12.okresu bilansowego	919,90
-	otrzymane kary umowne i odszkodowania	1 749,50
-	korekta VAT -ulga	0,00
-	zarachowane przychody - nieotrzymane dotacje, dotacje otrzymane w poprzednich latach	1 164 687,55
3.	Pozycje zwiększające koszty uzyskania, w tym:	5 397 343,16
-	wynagrodzenia zaliczone w koszty roku poprzedniego, wypłacone w okresie rozliczeniowym	4 289 162,22
-	składki ZUS zaliczone w koszty roku poprzedniego, wypłacone w okresie rozliczeniowym	816 040,51
-	składki PPK zaliczone w koszty roku poprzedniego, wypłacone w okresie rozliczeniowym	20 595,18
-	bilansowe ujemne różnice kursowe na 31.12.roku poprzed.	241 170,50
-	rozwiązane rezerwy na koszty bieżącego okresu	30 374,75
4.	Wydatki nie stanowiące kosztu uzyskania	18 669 476,85
4.1	Wydatki do opodatkowania, w tym:	436 701,72
-	PFRON do opodatkowania	255 537,79
-	odsetki wobec budżetu i ZUS	16 236,69
-	darowizny do opodatkowania	0,00
-	koszty reprezentacji	45 088,56
-	zapłacone kary, odszkodowania, grzywny	11 165,44
-	koszty egzekucyjne	0,00
-	koszty używania samochodów pow. 75 %	8 338,85
-	koszty delegacji NKUP	47 790,44
-	inne wydatki NKUP	52 543,95
4.2	Pozostałe wydatki NKUP, w tym:	18 232 775,13
-	PFRON wolny od podatku	28 946,21
-	wydatki sfinansowane dotacjami (NCBR, NCN,UE itp)	5 916 437,93
-	amortyzacja gruntów i środków trwałych z dotacji	2 376 949,81
-	wynagrodzenia zaliczone w koszty okresu sprawozdawczego, wypłacone w okresie następnym	4 538 308,06
-	składki ZUS zaliczone w koszty okresu sprawozdawczego, wypłacone w okresie następnym	860 585,92
-	składki PPK nie zapłacone	32 773,86
-	nieobowiązkowe składki członkowskie	217 990,98
-	spisane należności nieściągalne	21 393,45
-	utworzone rezerwy na koszty bieżącego okresu	1 248 803,52
-	utworzone rezerwy na świadczenia pracownicze	1 528 604,52
-	odpisy aktualizujące należności i zapasy	194 033,44
-	bilansowe ujemne różnice kursowe na 31.12.okresu bilansowego	1 267 947,43
-	darowizny na cele pożytku publ.	0,00
-	składki na ubezpieczenia społeczne, zdrowotne, FP i FGŚP (50%) COVID	0,00
-	Odpis na ZFŚS- naliczony nie przekazany do 31.12.br.	0,00
5.	Dochód podatkowy	16 682 453,66
6.	Dochody wolne	11 606 021,01
-	Dotacje NCBiR, NCN, UE i inne	8 124 504,57
-	Dotacje rozliczone na środki trwałe	3 481 516,44
7.	Darowizny podlegające odliczeniu	
8.	Dochód przeznaczony na cele statutowe	4 653 523,12
9.	Podstawa opodatkowania/strata	419 909,53
10.	Łączna kwota do opodatkowania	419 909,53
-	Łączna kwota do opodatkowania - po zaokrągleniach	419 911,00
11.	Podatek dochodowy wg CIT - 8	79 783,00
12.	Rozliczenie podatku dochodowego za lata 2015-2019	-453 554,00
13.	Łączny podatek wg rachunku zysków i strat	-373 771,00
14.	Wynik finansowy netto	441 873,96

Informacja o zarządzaniu składnikami majątku trwałego w roku 2023

Majątek trwały Instytutu Energetyki Centrala Warszawa na dzień 31.12.2023 r. wynosi	57 961 061,82 zł
<i>i stanowi:</i>	
1. Wartości niematerialne i prawne	482 780,05 zł
2. Środki trwałe	53 193 359,07 zł
3. Środki trwałe w budowie i zaliczki na środki trwałe	677 708,38 zł
4. Inwestycje w nieruchomości	3 607 214,32 zł

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	49 273,64 zł
z tego:	
sfinansowane ze środków własnych	49 273,64 zł
z subwencji na działalność statutową	
z dotacji w ramach programów badawczych	
2) zmniejszenia z tytułu likwidacji na kwotę	4 149,52 zł

II. Rzeczowy majątek trwały

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

1) zwiększenia wartości z tytułu zakupów na łączną kwotę	7 085 273,05 zł
z tego:	
sfinansowane ze środków własnych	3 533 912,23 zł
z subwencji na działalność statutową (aparatura)	10 270,00 zł
z dotacji w ramach programów badawczych	3 541 090,82 zł

Znaczące pozycje zakupionych w okresie sprawozdawczym środków trwałych stanowią:

• Stanowisko generatora udarowego haefely 400kv	408 583,94 zł
• Wyłącznik Itb 145d1/b	95 000,00 zł
• Budynek laboratorium wieloprądowego	86 000,00 zł
• Analizator ft-ir gasmet z oprzyrządowaniem	75 000,00 zł
• Instalacja gazowa dn215	45 300,00 zł
• Monitoring wizyjny	38 650,00 zł
• Laboratorium wysokich napięć	36 583,00 zł
• Wysokotemperaturowy piec	3 875 336,35 zł
• Szlifierka	326 489,00 zł
• Prasa izostatyczna	263 937,09 zł
• Szlifierka do wałków	187 000,00 zł
• Wtryskarka do wosku	143 710,00 zł
• Dylatometr	121 000,00 zł
• Tokarka	99 350,00 zł
• Suszarka elektryczna	91 000,00 zł
• Tokarka	82 000,00 zł
• Ustawiak	48 200,00 zł
• Nowe ogrodzenie terenu zakładu w Białymstoku	78 230,00 zł
• Modernizacja pomieszczeń w budynku zakładu doświadczalnego w Łodzi	187 834,89 zł

2) zmniejszenia z tytułu likwidacji na kwotę

1 043 960,47 zł

Likwidacją objęto zużyte, przestarzałe i nieprzydatne składniki majątku trwałego oraz część gruntu na skutek przekazania pod budowę metra zgodnie z decyzją Wojewody Mazowieckiego, decyzją Ministra Inwestycji i Rozwoju oraz zawiadomieniem Sądu Rejonowego dla Warszawy-Mokotów z dnia 21.12.2023 roku o dokonaniu zmian w księdze wieczystej.

III. Środki trwałe w budowie

W okresie sprawozdawczym poniesiono nakłady na realizację zakupów inwestycyjnych w wysokości:

5 894 527,56 zł

Stan nakładów na koniec roku wynosi

677 708,38 zł

Nakłady na koniec roku dotyczą:

modernizacja laboratorium CUE	184 238,89 zł
CPE-stanowisko do prowadzenia ciśnieniowych badań stałotlenkowych ogniwo elektrochemicznych	285 000,00 zł
urządzenia rozdzielcze prądu stałego	23 067,08 zł
system pomiaru zużycia energii elektrycznej	63 987,97 zł
konstrukcja stalowa stropu	60 850,00 zł
maszyna do aplikowania wosku	23 310,97 zł
młyn	14 276,42 zł
wentylacja	7 000,00 zł
wciągarka	6 593,50 zł
strop projekt	2 500,00 zł
opaska	6 500,00 zł
wciągarka zasilenie	383,55 zł

IV. Inwestycje w nieruchomości

Na dzień 31.12.2023 inwestycje w nieruchomości stanowią:

grunty	1 061 113,20 zł
budynki	2 546 101,12 zł
Łącznie	3 607 214,32 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 załączniku Nr 1 zaprezentowano zestawienie stanu wartości brutto, umorzenia oraz wartości netto majątku trwałego wg grup rodzajowych.

Warszawa, dnia 16.04.2024 r.

Sprawozdanie
z badania rocznego sprawozdania finansowego
za rok obrotowy zakończony
w dniu 31 grudnia 2023 roku

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

Warszawa, 16 kwietnia 2024 roku

Sprawozdanie niezależnego biegłego rewidenta z badania

**Dla Ministra Klimatu i Środowiska
oraz Dyrektora i Rady Instytutu**

Sprawozdanie z badania rocznego sprawozdania finansowego

Opinia

Przeprowadziliśmy badanie rocznego sprawozdania finansowego (łącnego) Jednostki **Instytut Energetyki – Państwowy Instytut Badawczy** („Instytut”), na które składa się:

- | | | |
|--|-------------------|--|
| 1. bilans sporządzony na dzień 31.12.2023 r., który po stronie aktywów i pasywów wykazuje sumę | 139 657 965,95 zł | |
| 2. rachunek zysków i strat za rok obrotowy od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r., wykazujący wynik netto (zysk) w wysokości | 441 873,96 zł | |
| 3. zestawienie zmian w kapitale własnym od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r., wykazujące zmianę (zmniejszenie) kapitału własnego o kwotę | -3 321 578,99 zł | |
| 4. rachunek przepływów pieniężnych za rok obrotowy od 01.01.2023 r. do 31.12.2023 r., wykazujący zmianę (zwiększenie) stanu środków pieniężnych o kwotę | 3 453 072,12 zł | |
| 5. informacja dodatkowa zawierająca:
a) wprowadzenie do sprawozdania finansowego
b) dodatkowe informacje i objaśnienia
(„sprawozdanie finansowe”) | | |

Naszym zdaniem, załączone sprawozdanie finansowe:

- przedstawia rzetelny i jasny obraz sytuacji majątkowej i finansowej Instytutu na dzień 31 grudnia 2023 r. oraz jego wyniku finansowego i przepływów pieniężnych za rok obrotowy zakończony w tym dniu zgodnie z mającymi zastosowanie przepisami ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości („Ustawa o rachunkowości” – t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 120 z późn. zm.) 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 uchwałą Krajowej Rady Biegłych Rewidentów nr 3430/52a/2019 z dnia 21 marca 2019 r. w sprawie krajowych standardów badania oraz innych dokumentów, z późn. zm. oraz uchwałą Rady Polskiej Agencji Nadzoru Audytowego nr 38/I/2022 z dnia 15 listopada 2022 r. w sprawie krajowych standardów kontroli jakości oraz Krajowego Standardu Badania 220 (Zmienionego) („KSB”), a także stosownie do ustawy z dnia 11 maja 2017 r. o biegłych rewidentach, firmach

audytorskich oraz nadzorze publicznym („Ustawa o biegłych rewidentach” – t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1015 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 Międzynarodowym Kodeksem etyki zawodowych księgowych (w tym Międzynarodowymi standardami niezależności) Rady Międzynarodowych Standardów Etyki dla Księgowych („Kodeks IESBA”) przyjętym uchwałą Krajowej Rady Biegłych Rewidentów nr 3431/52a/2019 z dnia 25 marca 2019 r. w sprawie zasad etyki zawodowej biegłych rewidentów, z późn. zm., 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 IESBA. 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

Przychody ze sprzedaży usług badawczo-rozwojowych (PKWiU 72.19) zostały zbadane metodą pełną. Ich wartość w 2023 roku wyniosła **9 576 609,49 zł**.

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 Instytutu 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 Instytutu posiada informację o planowanej likwidacji lub zaniechaniu działalności Instytutu.

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.

Zakres badania nie obejmuje zapewnienia co do przyszłej rentowności Instytutu ani efektywności lub skuteczności prowadzenia jej 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 błędu, ponieważ oszustwo może dotyczyć zmywy, fałszerstwa, celowych pominięć, wprowadzenia w błąd lub obejścia kontroli wewnętrznej;
- uzyskujemy zrozumienie kontroli wewnętrznej stosownej 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 wniosek 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 ALTEA Dorota Danilczuk** z siedzibą w Warszawie przy ul. Jerzego Iwanowa-Szajnowicza 9/3 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. 16 kwietnia 2024 r.