



# Minister Przemysłu

Marzena Czarnecka

DA II.7302.3.2024

Katowice, 17 maja 2024 r.

## POSTANOWIENIE NR 1/2024

### o zatwierdzeniu sprawozdania finansowego i podziału zysku instytutu badawczego o nazwie Instytut Technologii Paliw i Energii z siedzibą w Zabrze 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 Technologii Paliw i Energii z siedzibą w Zabrze za 2023 rok, które składa się z:

- 1) Bilansu sporządzonego na dzień 31 grudnia 2023 r., który po stronie aktywów i pasywów zamyka się sumą **58 706 589,70 zł**,
- 2) Rachunku zysków i strat, który za rok obrotowy od dnia 1 stycznia 2023 r. do dnia 31 grudnia 2023 r. wykazuje zysk netto w wysokości **827 374,12 zł**,
- 3) Zestawienia zmian w kapitale (funduszu) własnym za rok obrotowy od dnia 1 stycznia 2023 r. do dnia 31 grudnia 2023 r., wykazującego zmniejszenie kapitału (funduszu) własnego o kwotę **555 295,31 zł**,
- 4) Rachunku przepływów pieniężnych za rok obrotowy od dnia 1 stycznia 2023 r. do dnia 31 grudnia 2023 r., wykazującego zmniejszenie stanu środków pieniężnych o kwotę **3 085 787,72 zł**,
- 5) Informacji dodatkowej obejmującej wprowadzenie do sprawozdania finansowego oraz dodatkowe informacje i objaśnienia.

#### §2

Zatwierdzam następujący podział zysku netto osiągniętego przez instytut badawczy o nazwie Instytut Technologii Paliw i Energii z siedzibą w Zabrze za 2023 rok:

- |   |                       |
|---|-----------------------|
| 1) Fundusz rezerwowy                      | <b>66 190,00 zł</b>   |
| 2) Fundusz badań własnych                 | <b>286 184,12 zł</b>  |
| 3) Fundusz nagród                         | <b>350 000,00 zł</b>  |
| 4) Zakładowy fundusz świadczeń socjalnych | <b>125 000,00 zł.</b> |

#### §3

Postanowienie wchodzi w życie z dniem podpisania.

*Marzena Czarnecka*

**INSTYTUT TECHNOLOGII PALIW I ENERGII  
UL. ZAMKOWA 1  
41 – 803 ZABRZE**

**Sprawozdanie  
Finansowe  
za rok 2023**

**Zabrze, luty 2024 rok**

**SPIS TREŚCI:**

<b>1.</b>	<b><u>WPROWADZENIE DO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO ZA 2023 ROK</u></b>	<b><u>STR. 3</u></b>
<b>2.</b>	<b><u>BILANS NA 31.12.2023 ROKU</u></b>	<b><u>STR. 10</u></b>
<b>3.</b>	<b><u>RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT ZA ROK 2023</u></b>	<b><u>STR.15</u></b>
<b>4.</b>	<b><u>ZESTAWIENIE ZMIAN W KAPITALE (FUNDUSZU) WŁASNYM</u></b>	<b><u>STR.17</u></b>
<b>5.</b>	<b><u>RACHUNEK PRZEPIYWÓW PIENIĘŻNYCH</u></b>	<b><u>STR.19</u></b>
<b>6.</b>	<b><u>DODATKOWE INFORMACJE I OBJAŚNIENIA</u></b>	<b><u>STR. 22</u></b>

## WPROWADZENIE DO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO ZA ROK 2023

### **1. Nazwa jednostki, forma prawna, siedziba i adres, podstawowy przedmiot działalności jednostki, oraz numer we właściwym rejestrze sądowym.**

**Nazwa jednostki:** Instytut Technologii Paliw i Energii (dawniej: Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla)

Na mocy Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 maja 2022 r. w sprawie reorganizacji Instytutu Chemicznej Przeróbki Węgla (Dz.U.2022 poz.1313), Instytutowi nadano nazwę „Instytut Technologii Paliw i Energii”. Rozporządzenie weszło w życie w dniu następującym po dniu ogłoszenia.

**Forma prawna:** Instytut badawczy

**Siedziba jednostki:** 41-803 Zabrze, ul. Zamkowa 1

#### **Podstawowy przedmiot działalności:**

prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych, przystosowanie wyników badań naukowych i prac rozwojowych do potrzeb praktyki oraz wdrażanie wyników badań naukowych i prac rozwojowych w obszarach nauk ścisłych i nauk technicznych, w dziedzinie pozostałych nauk przyrodniczych i technicznych, jak również prowadzenie prac dotyczących monitoringu i zapobiegania skutkom zjawisk i wydarzeń, mogących stwarzać zagrożenie publiczne oraz środowiskowe związane z działalnością przemysłu paliwowo – energetycznego.

Przeważającym rodzajem działalności prowadzonej przez Instytut są wg klasyfikacji PKD 72.19.Z badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie pozostałych nauk przyrodniczych i technicznych.

Instytut prowadzi również inną działalność na zasadach określonych w przepisach ustawy z dnia 30.04.2010 r. o instytutach badawczych (Dz.U.2022.498 t.j. z późn. zm.).

Działalność ta jest wydzielona pod względem finansowym i rachunkowym zgodnie z przepisami art. 2 pkt 4 ustawy z dnia 30.04.2010 r. o instytutach badawczych (Dz.U.2022.498 t.j. z późn. zm.).

Dochód z tej działalności przeznaczany jest na działalność statutową.

**Organ rejestrowy:** Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

**Numer KRS:** 0000138095

**Nadzór nad Instytutem sprawuje Minister Aktywów Państwowych / Minister Przemysłu.**

## **2. Okres objęty sprawozdaniem finansowym.**

Roczne sprawozdanie finansowe sporządzone zostało za 2023 rok.

## **3. Sprawozdanie finansowe zostało sporządzone przy założeniu kontynuowania przez Instytut działalności gospodarczej przez okres co najmniej jednego roku od dnia bilansowego, nie są nam bowiem znane okoliczności i zdarzenia wskazujące na poważne zagrożenia dla kontynuowania przez nas działalności.**

## **4. Omówienie przyjętych przez Instytut zasad (polityki) rachunkowości, w tym metody wyceny aktywów i pasywów (także amortyzacji), ustalania wyniku finansowego oraz sposobu sporządzenia sprawozdania finansowego w zakresie, w jakim ustawa pozostawia jednostce prawo wyboru.**

Roczne sprawozdanie finansowe sporządzono zgodnie z załącznikiem nr 1 do ustawy z dnia 29.09.1994r. o rachunkowości (Dz.U.2023.120 t.j.) na podstawie ksiąg rachunkowych w oparciu o przyjęte w Instytucie zasady rachunkowości.

Rachunek zysków i strat został sporządzony w wersji porównawczej.

Rachunek przepływów pieniężnych został sporządzony metodą pośrednią.

Przyjęte przez Instytut zasady rachunkowości w zakresie metod wyceny aktywów i pasywów oraz zasad ustalania wyniku finansowego obejmują rozwiązania wynikające z bezwzględnie obowiązujących przepisów ustawy z dnia 29.09.1994r. o rachunkowości (Dz.U.2023.120 t.j.), ustawy z dnia 30.04.2010r. o instytutach badawczych (Dz.U.2022.498 t.j. z późn. zm.), obowiązujących ustaw dotyczących szkolnictwa wyższego i nauki, z uwzględnieniem ustaw o podatkach w zakresie, w jakim ustawodawca przyznał jednostkom prawo wyboru, przy czym:

### **a) Wartości niematerialne i prawne**

Wyceniono według cen nabycia, pomniejszonych o odpisy amortyzacyjne lub umorzeniowe.

W przypadku:

- nabycia licencji na okres krótszy niż 12 miesięcy, tzn. licencji okresowych,
- lub o niskiej wartości (do 1000,00 zł),

wartość takiego zakupu odnoszona jest bezpośrednio w koszty działalności

operacyjnej.

#### **b) Rzeczowe aktywa trwałe**

Środki trwałe to rzeczowe aktywa trwałe i zrównane z nimi, o przewidywanym okresie ekonomicznej użyteczności dłuższym niż rok, kompletne, zdatne do użytku i przeznaczone na potrzeby Instytutu, o wartości początkowej równej lub powyżej **5 000,00 zł**, wprowadzone do ewidencji bilansowej środków trwałych. Składniki majątkowe o okresie użytkowania dłuższym niż rok i wartości początkowej **od 500,00 zł do 5 000,00 zł**; odpisuje się z chwilą wydania do użytkowania bezpośrednio w koszty działalności, której mają służyć, jako zużycie materiału.

Stawki amortyzacyjne mogą być podwyższane lub obniżane w przypadku, gdy jest to ekonomicznie zasadne.

Na dzień bilansowy środki trwałe wycenia się według cen nabycia, kosztu wytworzenia, pomniejszonych o odpisy amortyzacyjne lub umorzeniowe, a także o odpisy z tytułu trwałej utraty wartości.

#### **c) Inwestycje długoterminowe**

Instytut nie wydzielił i nie dokonywał wyceny inwestycji w nieruchomości, gdyż nie uzyskuje bezpośrednich, regularnych korzyści z tego tytułu w postaci przychodów z najmu. Instytut wykorzystuje nieruchomości na potrzeby własnej działalności statutowej.

#### **d) Aktywa obrotowe, w tym:**

##### **Zapasy:**

- **materiały** – stany i rozchody wycenia się według cen nabycia. Instytut prowadzi ewidencję ilościowo-wartościową. Do ewidencji ilościowo – wartościowej wprowadza się tylko te zakupione materiały, które nie zostają jednorazowo w całości zużyte,

- **produkty w toku** - obejmują nakłady na niezakończone projekty usługowe wykonywane na indywidualne zlecenie, których przewidywany umową okres trwania nie przekracza 6 miesięcy. Produkcję w toku wycenia się w wysokości kosztów wytworzenia.

- **produkty gotowe** - wycenia się według kosztu wytworzenia.

#### **e) Należności**

Z tytułów cywilnoprawnych i publicznoprawnych wycenia się w kwocie wymaganej zapłaty po uwzględnieniu odpisów aktualizujących ich wartość.

**f) Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe (B.IV aktywów bilansu)**

- **międzyokresowe rozliczenia kosztów** – obejmują poniesione wydatki na usługi, które zostaną wyświadczane w całości lub w części w przyszłym roku obrotowym i będą stanowiły dopiero w przyszłym roku obrotowym koszty działalności operacyjnej.

- **inne rozliczenia międzyokresowe kosztów** –

- obejmują koszty, których aktywowanie kończy się w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego, w szczególności: koszty realizowanych przez Instytut projektów badawczych i rozwojowych, w sytuacji, gdy występuje różnica między kwotą środków otrzymanych z tytułu realizacji tych projektów z instytucji finansujących a poniesionymi wydatkami, stanowiące dopiero w przyszłym roku obrotowym koszty właściwej działalności. Sytuacja ta dotyczy projektów wieloletnich realizowanych przez Instytut, objętych niezakończonymi umowami,

- obejmują koszty częściowo wykonanych na dzień bilansowy usług długoterminowych, a których okres wykonania jest dłuższy niż 6 miesięcy, licząc od dnia zawarcia umowy, zaliczane drugostronnie do przychodów ze sprzedaży.

**g) Rezerwy na zobowiązania**

Instytut tworzy rezerwy na pewne lub o dużym stopniu prawdopodobieństwa przyszłe zobowiązania w wiarygodnie oszacowanej wartości. Rezerwy na przyszłe świadczenia pracownicze należne pracownikom z mocy prawa (nagrody jubileuszowe, odprawy rentowe i emerytalne), Instytut tworzy na podstawie wyceny aktuarialnej.

Z uwagi na to, że w Instytucie różnice przejściowe dotyczące podatku dochodowego od osób prawnych nie mają istotnego wpływu na wysokość tego zobowiązania, odstąpiono od tworzenia rezerwy z tytułu odroczonego podatku dochodowego.

**h) Fundusze specjalne**

Instytut w pozycji pasywów B.III.4 wykazuje fundusze, których celem jest zarezerwowanie przez Instytut środków przeznaczonych na ściśle określone cele. Zakładowy fundusz świadczeń socjalnych tworzony jest według ustawy z dnia 04.03.1994r. o zakładowym funduszu świadczeń socjalnych (Dz.U.2023.998 t.j.). Fundusz wdrożeniowy, fundusz badań własnych i fundusz nagród tworzone są

zgodnie z ustawą z dnia 30.04.2010 r. o instytutach badawczych (Dz.U.2022.498 t.j. z późn. zm.).

#### **i) Rozliczenia międzyokresowe przychodów**

W grupie B.IV. pasywów bilansu wykazano zweryfikowaną na dzień bilansowy, nominalną wartość stanu już otrzymanych środków pieniężnych, które staną się przychodem dopiero w przyszłych okresach, po zrealizowaniu zadań, na które zostały przyznane.

Rozliczenia międzyokresowe przychodów obejmują w szczególności:

- otrzymane z instytucji finansujących środki na realizację projektów i zadań, rozliczanych jako przychody Instytutu do wysokości poniesionych kosztów realizowanych prac w danym okresie sprawozdawczym,
- otrzymane środki pieniężne na sfinansowanie nabycia lub wytworzenia środków trwałych oraz prac rozwojowych, które z chwilą rozpoczęcia amortyzacji są stopniowo odpisywane na dobro pozostałych przychodów operacyjnych równolegle do amortyzacji składników aktywów, których dotyczą.

Koszt amortyzacji tych składników majątkowych obciąża koszty działalności operacyjnej i prezentowany jest w sprawozdaniu finansowym w rachunku zysków i strat w części B.I.

Saldo konta „rozliczenia międzyokresowe przychodów” na dzień bilansowy wykazuje wartość przychodów, których realizacja nastąpi w przyszłych okresach.

#### **j) Środki pieniężne, kapitały (fundusze) oraz pozostałe aktywa i pasywa**

Wycenia się według wartości nominalnej.

Instytut tworzy fundusze zgodnie z treścią art. 19 ustawy z dnia 30.04.2010r. o instytutach badawczych (Dz.U.2022.498 t.j. z późn. zm.) i ujmuje je w księgach rachunkowych z podziałem na ich rodzaje i według zasad określonych przepisami prawa.

#### **k) Ewidencja kosztów**

Koszty w księgach rachunkowych ujmuje się równocześnie wg rodzajów (na kontach zespołu 4) i wg typów działalności (na kontach zespołu 5).



Odpisów amortyzacyjnych dokonuje się od wartości początkowej, ustalonej zgodnie z przepisami art. 28 ustawy z dnia 29.09.1994r. o rachunkowości (Dz.U.2023.120 t.j.), według zasad określonych w art. 32 tej ustawy. Odpisy te odnoszone są **w ciężar kosztów działalności operacyjnej** i zostały zaprezentowane w rachunku zysków i strat za 2023 rok w pozycji B.I.

Dokonując odpisów amortyzacyjnych od środków trwałych, których zakup lub wytworzenie sfinansowano ze środków dotacji, Instytut zapisem równoległym **zwiększa pozostałe przychody operacyjne** i prezentuje w rachunku zysków i strat za 2023 rok w pozycji D.II. „Pozostałe przychody operacyjne - dotacje”.

Koszty finansowane ze środków Funduszu Badań Własnych ewidencjonowane są w księgach rachunkowych z wykorzystaniem kont "Obroty wewnętrzne" i "Koszty obrotów wewnętrznych" a następnie wykazywane w rachunku zysków i strat w pozycji „Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki”.

**I) Wyrażone w walutach obcych aktywa i pasywa** wyceniane są na dzień bilansowy po średnim kursie danej waluty ustalonym przez NBP, obowiązującym na dzień bilansowy.

**5. Przyznana subwencja** oraz wykorzystane dotacje podmiotowe, dotacje na projekty badawczo-rozwojowe i inne finansowane ze środków krajowych i zagranicznych, w tym ze środków Unii Europejskiej zostały zaprezentowane w rachunku zysków i strat, jako przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi. Wykorzystanie subwencji przedstawione zostało w dodatkowych informacjach i objaśnieniach, na stronach: przychody – strona 37, koszty - strona 38.

**6. Informacja dotycząca stosowania Ustawy z dnia 30.04.2010r. o instytutach badawczych** (Dz.U.2022.498 t.j. z późn. zm.). Instytut wyodrębnił pod względem finansowym i rachunkowym działalność określoną w art. 2 ust. 4 ustawy. Przychody, koszty i wynik finansowy tej działalności został przedstawiony w dodatkowych informacjach i objaśnieniach dotyczących rachunku zysków i strat na stronie 39. Instytut tworzy i wykorzystuje fundusze stosownie do zapisów art. 19 ww. ustawy: obowiązkowo fundusz statutowy, fundusz rezerwowy,

zakładowy fundusz świadczeń socjalnych oraz fakultatywnie fundusz badań własnych, fundusz wdrożeń i fundusz nagród.

**7. W roku 2023 Instytut Technologii Paliw i Energii uzyskał przychody w wysokości 138.211,38 zł netto z tytułu realizacji na rzecz Ministerstwa Aktywów Państwowych pracy pn. „Specjalistyczne badania statystyczne w przemyśle koksowniczym”.**

**8. Posiadane uprawnienia i podstawa ich przyznania:**

Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego Nr AB 081.

Termin ważności zakresu akredytacji: 12.12.2026 r.

Spełnia wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02.

Certyfikat akredytacji Organizatora Badań Biegłości Nr PT 004.

Termin ważności zakresu akredytacji: 30.12.2026 r.

System zarządzania Organizatora Badań Biegłości spełnia wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17043:2011.

Certyfikat systemu zarządzania jakością Nr J-2008/9/2022 wraz z certyfikatem Międzynarodowej Sieci Certyfikacji IQNet Nr PL-J-2008/9/2022.

System zarządzania jakością spełnia wymagania normy PN-EN ISO 9001: 2015-10. Termin ważności certyfikatu 05.11.2025 r.

Zabrze, 13.02.2024 roku

Instytut Technologii Paliw i Energii  
Dział Planowania i Finansów

Główna Księgowa  
Kierownik Działu  
**Agata Rybczyńska**

.....  
podpis osoby, której powierzono  
prowadzenie ksiąg rachunkowych

Instytut Technologii Paliw i Energii

Dyrektor  
dr inż. **Aleksander Sobolewski**

.....  
podpis kierownika jednostki

<b>Bilans sporządzony na dzień 31.12.2023 - Aktywa</b>		
<b>AKTYWA</b>	<b>31.12.2023</b>	<b>31.12.2022</b>
<b>A. AKTYWA TRWAŁE</b>	<b>25 761 641,36</b>	<b>25 609 099,93</b>
<b>I. Wartości niematerialne i prawne</b>	<b>749 292,37</b>	<b>344 994,66</b>
1. Koszty zakończonych prac rozwojowych	0,00	0,00
2. Wartość firmy	0,00	0,00
3. Inne wartości niematerialne i prawne	37 387,87	70 692,66
4. Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	711 904,50	274 302,00
<b>II. Rzeczowe aktywa trwałe</b>	<b>24 428 463,23</b>	<b>25 264 105,27</b>
<b>1. Środki trwałe</b>	<b>24 428 463,23</b>	<b>25 251 845,38</b>
a) grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	13 402,81	27 074,80
b) budynki, lokale, prawa do lokali i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	22 689 573,31	23 587 956,74
c) urządzenia techniczne i maszyny	874 277,03	719 040,90
d) środki transportu	43 907,17	32 237,11
e) inne środki trwałe	807 302,91	885 535,83
<b>2. Środki trwałe w budowie</b>	<b>0,00</b>	<b>12 259,89</b>
<b>3. Zaliczki na środki trwałe w budowie</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>III. Należności długoterminowe</b>	<b>558 260,76</b>	<b>0,00</b>
1. Od jednostek powiązanych	0,00	0,00
2. Od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
3. Od pozostałych jednostek	558 260,76	0,00
<b>IV. Inwestycje długoterminowe</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Nieruchomości	0,00	0,00
2. Wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
b) w pozostałych jednostkach, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00

- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
c) w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
4. Inne inwestycje długoterminowe	0,00	0,00
<b>V. Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>25 625,00</b>	<b>0,00</b>
1. Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	0,00	0,00
2. Inne rozliczenia międzyokresowe	25 625,00	0,00
<b>B. AKTYWA OBROTOWE</b>	<b>32 944 948,34</b>	<b>34 820 762,51</b>
<b>I. Zapasy</b>	<b>224 852,02</b>	<b>429 948,67</b>
1. Materiały	69 701,25	75 555,61
2. Półprodukty i produkty w toku	154 475,76	348 760,80
3. Produkty gotowe	0,00	0,00
4. Towary	0,00	0,00
5. Zaliczki na dostawy i usługi	675,01	5 632,26
<b>II. Należności krótkoterminowe</b>	<b>4 719 249,07</b>	<b>2 689 971,97</b>
1. Należności od jednostek powiązanych	0,00	0,00
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	0,00
- do 12 miesięcy	0,00	0,00
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b) inne	0,00	0,00
2. Należności od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	0,00
- do 12 miesięcy	0,00	0,00
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b) inne	0,00	0,00
3. Należności od pozostałych jednostek	4 719 249,07	2 689 971,97
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	4 468 057,77	2 562 301,82
- do 12 miesięcy	4 468 057,77	2 562 301,82

- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b) z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	40 977,39	0,00
c) inne	210 213,91	127 670,15
d) dochodzone na drodze sądowej	0,00	0,00
<b>III. Inwestycje krótkoterminowe</b>	<b>25 701 378,49</b>	<b>30 230 007,97</b>
1. Krótkoterminowe aktywa finansowe	25 701 378,49	30 230 007,97
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
b) w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
c) środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	25 701 378,49	30 230 007,97
- środki pieniężne w kasie i na rachunkach	25 701 378,49	24 730 007,97
- inne środki pieniężne	0,00	5 500 000,00
- inne aktywa pieniężne	0,00	0,00
2. Inne inwestycje krótkoterminowe	0,00	0,00
<b>IV. Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>2 299 468,76</b>	<b>1 470 833,90</b>
1. Międzyokresowe rozliczenia kosztów	146 177,73	84 135,06
2. Inne rozliczenia międzyokresowe kosztów	2 153 291,03	1 386 698,84
<b>C. Należne wpłaty na kapitał (fundusz) podstawowy</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>D. Udziały (akcje) własne</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Aktywa Razem</b>	<b>58 706 589,70</b>	<b>60 429 862,44</b>

Zabrze, 13.02.2024 roku

Instytut Technologii Paliw i Energii

Instytut Technologii Paliw i Energii  
Dział Planowania i Finansów

Główna Księgowa

Kierownik Działu

Agata Rybczyńska

podpis osoby, której powierzono  
prowadzenie ksiąg rachunkowych

Dyrektor

dr inż. Aleksander Sobolewski

.....  
podpis kierownika jednostki

<b>Bilans sporządzony na dzień 31.12.2023 - Pasywa</b>		
<b>PASYWA</b>	<b>31.12.2023</b>	<b>31.12.2022</b>
<b>A. KAPITAŁ (FUNDUSZ) WŁASNY</b>	<b>16 961 999,44</b>	<b>17 517 294,75</b>
<b>I. Kapitał (fundusz) podstawowy</b>	<b>13 941 364,22</b>	<b>13 941 364,22</b>
<b>II. Kapitał (fundusz) zapasowy, w tym :</b>	<b>4 797,48</b>	<b>4 797,48</b>
- nadwyżka wartości sprzedaży (wartości emisyjnej) nad wartością nominalną udziałów (akcji)	0,00	0,00
<b>III. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, w tym :</b>	<b>563 731,62</b>	<b>563 731,62</b>
- z tytułu aktualizacji wartości godziwej	0,00	0,00
<b>IV. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, w tym:</b>	<b>1 624 732,00</b>	<b>1 504 499,00</b>
- tworzone zgodnie z umową (statutem) spółki	0,00	0,00
- na udziały (akcje) własne	0,00	0,00
<b>V. Zysk (strata) z lat ubiegłych</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>VI. Zysk (strata) netto</b>	<b>827 374,12</b>	<b>1 502 902,43</b>
<b>VII. Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>B. ZOBOWIĄZANIA I REZERWY NA ZOBOWIĄZANIA</b>	<b>41 744 590,26</b>	<b>42 912 567,69</b>
<b>I. Rezerwy na zobowiązania</b>	<b>2 953 909,37</b>	<b>2 982 615,76</b>
1. Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	0,00	0,00
2. Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	2 953 909,37	2 982 615,76
- długoterminowa	2 367 674,00	2 309 690,00
- krótkoterminowa	586 235,37	672 925,76
3. Pozostałe rezerwy	0,00	0,00
- długoterminowe	0,00	0,00
- krótkoterminowe	0,00	0,00
<b>II. Zobowiązania długoterminowe</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
2. Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
3. Wobec pozostałych jednostek	0,00	0,00
a) kredyty i pożyczki	0,00	0,00
b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
c) inne zobowiązania finansowe	0,00	0,00
d) zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
e) inne	0,00	0,00
<b>III. Zobowiązania krótkoterminowe</b>	<b>15 682 445,76</b>	<b>16 466 933,27</b>
1. Zobowiązania wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00

a) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	0,00	0,00
- do 12 miesięcy	0,00	0,00
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b) inne	0,00	0,00
<b>2. Zobowiązania wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności	0,00	0,00
- do 12 miesięcy	0,00	0,00
- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b) inne	0,00	0,00
<b>3. Zobowiązania wobec pozostałych jednostek</b>	<b>2 413 596,49</b>	<b>1 994 833,41</b>
a) kredyty i pożyczki	0,00	0,00
b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
c) inne zobowiązania finansowe	0,00	0,00
d) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	582 580,10	407 226,46
- do 12 miesięcy	457 017,60	407 226,46
- powyżej 12 miesięcy	125 562,50	0,00
e) zaliczki otrzymane na dostawy i usługi	0,00	0,00
f) zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
g) z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	1 053 966,24	788 348,73
h) z tytułu wynagrodzeń	710 615,88	703 194,50
i) inne	66 434,27	96 063,72
<b>4. Fundusze specjalne</b>	<b>13 268 849,27</b>	<b>14 472 099,86</b>
- ZFŚS	77 214,69	69 494,44
- fundusz wdrożeniowy	147 876,40	403 726,68
- fundusz badań własnych	13 011 449,23	13 602 995,80
- fundusz nagród	32 308,95	395 882,94
<b>IV. Rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>23 108 235,13</b>	<b>23 463 018,66</b>
1. Ujemna wartość firmy	0,00	0,00
2. Inne rozliczenia międzyokresowe	23 108 235,13	23 463 018,66
- długoterminowe	16 695 316,65	18 390 294,04
- krótkoterminowe	6 412 918,48	5 072 724,62
<b>Pasywa Razem</b>	<b>58 706 589,70</b>	<b>60 429 862,44</b>

Zabrze, 13.02.2024 roku  
Instytut Technologii Paliw i Energii  
Dział Planowania i Finansów  
..... Główna Księgowa .....

*Agata Rybczyńska*  
Kierownik Działu  
podpis osoby, której powierzono  
prowadzenie ksiąg rachunkowych

Instytut Technologii Paliw i Energii

*Aleksander Sobolewski*  
Dyrektor  
dr inż. Aleksander Sobolewski  
podpis kierownika jednostki

<b>RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT ZA OKRES OD 01.01.2023 DO 31.12.2023</b>		
	<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>A. Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:</b>	<b>22 901 759,05</b>	<b>23 311 622,86</b>
- od jednostek powiązanych	0,00	0,00
I. Przychody netto ze sprzedaży produktów	10 390 591,77	9 780 138,94
II. Zmiana stanu produktów (zwiększenie - wartość dodatnia, zmniejszenie - wartość ujemna)	395 483,27	398 630,24
III. Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	1 249 216,00	399 055,31
IV. Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	0,00	0,00
V. Dotacje i subwencja	10 866 468,01	12 733 798,37
<b>B. Koszty działalności operacyjnej</b>	<b>21 838 779,95</b>	<b>23 242 896,09</b>
I. Amortyzacja	1 838 709,31	1 933 504,17
II. Zużycie materiałów i energii	2 078 222,12	2 478 098,09
III. Usługi obce	2 663 268,65	2 736 563,34
IV. Podatki i opłaty, w tym:	170 391,34	176 781,54
- podatek akcyzowy	0,00	0,00
V. Wynagrodzenia	11 767 355,83	12 554 070,24
VI. Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia, w tym :	2 507 719,77	2 617 884,73
- emerytalne	1 029 799,20	1 130 402,26
VII. Pozostałe koszty rodzajowe	813 112,93	745 993,98
VIII. Wartość sprzedanych towarów i materiałów	0,00	0,00
<b>C. Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)</b>	<b>1 062 979,10</b>	<b>68 726,77</b>
<b>D. Pozostałe przychody operacyjne</b>	<b>1 017 782,44</b>	<b>1 134 120,74</b>
I. Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00
II. Dotacje	860 824,36	999 536,38
III. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00
IV. Inne przychody operacyjne	156 958,08	134 584,36
<b>E. Pozostałe koszty operacyjne</b>	<b>190 502,09</b>	<b>111 485,13</b>
I. Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00
II. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00



III. Inne koszty operacyjne	190 502,09	111 485,13
<b>F. Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)</b>	<b>1 890 259,45</b>	<b>1 091 362,38</b>
<b>G. Przychody finansowe</b>	<b>272 125,86</b>	<b>445 736,15</b>
I. Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	0,00	0,00
a) od jednostek powiązanych, w tym:	0,00	0,00
- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
b) od jednostek pozostałych, w tym:	0,00	0,00
- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
II. Odsetki, w tym:	272 125,86	122 733,11
- od jednostek powiązanych	0,00	0,00
III. Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
IV. Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00
V. Inne	0,00	323 003,04
<b>H. Koszty finansowe</b>	<b>1 303 104,73</b>	<b>0,00</b>
I. Odsetki, w tym:	0,00	0,00
- dla jednostek powiązanych	0,00	0,00
II. Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym :	0,00	0,00
- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
III. Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00
IV. Inne	1 303 104,73	0,00
<b>I. Zysk (strata) brutto (F+G-H)</b>	<b>859 280,58</b>	<b>1 537 098,53</b>
<b>J. Podatek dochodowy</b>	<b>31 906,46</b>	<b>34 196,10</b>
<b>K. Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>L. Zysk (strata) netto (I-J-K)</b>	<b>827 374,12</b>	<b>1 502 902,43</b>

Zabrze, 13.02.2024 roku

Instytut Technologii Paliw i Energii  
Dział Planowania i FinansówGłówna Księgowa  
Kierownik Działu.....**Agata Rybczyńska**.....podpis osoby, której powierzono  
prowadzenie ksiąg rachunkowych

Instytut Technologii Paliw i Energii

Dyrektor

dr inż. **Aleksander Sobolewski**.....  
podpis kierownika jednostki

<b>Zestawienie zmian w kapitale (funduszu) własnym sporządzone za okres od 01.01.2023 do 31.12.2023</b>		
	<b>2023</b>	<b>2022</b>
I. Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO)	17 517 294,75	17 247 415,35
- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0,00	0,00
- korekty błędów	0,00	0,00
I.a. Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO) po korektach	17 517 294,75	17 247 415,35
1. Kapitał (fundusz) podstawowy na początek okresu	13 941 364,22	13 941 364,22
1.1. Zmiany kapitału (funduszu) podstawowego	0,00	0,00
a) zwiększenie (z tytułu)	0,00	0,00
- wydania udziałów (emisji akcji)	0,00	0,00
- odniesienie różnic z wyceny środków trwałych	0,00	0,00
b) zmniejszenie (z tytułu)	0,00	0,00
- umorzenia udziałów (akcji)	0,00	0,00
1.2. Kapitał (fundusz) podstawowy na koniec okresu	13 941 364,22	13 941 364,22
2. Kapitał (fundusz) zapasowy na początek okresu	4 797,48	4 797,48
2.1. Zmiany kapitału (funduszu) zapasowego	0,00	0,00
a) zwiększenie (z tytułu)	0,00	0,00
- emisji akcji powyżej wartości nominalnej	0,00	0,00
- podziału zysku (ustawowo)	0,00	0,00
- podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)	0,00	0,00
- nadwyżka wartości sprzedaży środka trwałego	0,00	0,00
b) zmniejszenie (z tytułu)	0,00	0,00
- pokrycia straty	0,00	0,00
2.2. Stan kapitału (funduszu) zapasowego na koniec okresu	4 797,48	4 797,48
3. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na początek okresu – zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	563 731,62	563 731,62
3.1. Zmiany kapitału (funduszu) z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
a) zwiększenie (z tytułu)	0,00	0,00
b) zmniejszenie (z tytułu)	0,00	0,00
- zbycia środków trwałych	0,00	0,00
- korekty aktualizującej wartość środków trwałych	0,00	0,00
3.2. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na koniec okresu	563 731,62	563 731,62
4. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na początek okresu	1 504 499,00	1 397 279,00
4.1. Zmiany pozostałych kapitałów (funduszy) rezerwowych	120 233,00	107 220,00
a) zwiększenie (z tytułu)	120 233,00	107 220,00
- podział zysku	120 233,00	107 220,00

b) zmniejszenie (z tytułu)	0,00	0,00
4.2. Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na koniec okresu	1 624 732,00	1 504 499,00
5. Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu	1 502 902,43	1 340 243,03
5.1. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	1 502 902,43	1 340 243,03
- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0,00	0,00
- korekty błędów	0,00	0,00
5.2. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	1 502 902,43	1 340 243,03
a) zwiększenie (z tytułu)	0,00	0,00
- podziału zysku z lat ubiegłych	0,00	0,00
b) zmniejszenie (z tytułu)	1 502 902,43	1 340 243,03
- podział zysku na fundusz rezerwowy	120 233,00	107 220,00
- podział zysku na fundusz badań własnych	657 669,43	608 023,03
- podział zysku na fundusz nagród	600 000,00	500 000,00
- podział zysku na fundusz świadczeń socjalnych	125 000,00	125 000,00
5.3. Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
5.4. Strata z lat ubiegłych na początek okresu	0,00	0,00
- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0,00	0,00
- korekty błędów	0,00	0,00
5.5. Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	0,00	0,00
a) zwiększenie (z tytułu)	0,00	0,00
- przeniesienia straty z lat ubiegłych do pokrycia	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00
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	0,00
6. Wynik netto	827 374,12	1 502 902,43
a) zysk netto	827 374,12	1 502 902,43
b) strata netto	0,00	0,00
c) odpisy z zysku	0,00	0,00
II. Kapitał (fundusz) własny na koniec okresu (BZ)	16 961 999,44	17 517 294,75
III. Kapitał (fundusz) własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	16 961 999,44	17 517 294,75

Zabrze, 13.02.2024 roku

Instytut Technologii Paliw i Energii  
Dział Planowania i Finansów

Główna Księgowa  
Kierownik Działu  
**Agata Rybczyńska**  
podpis osoby, której powierzono  
prowadzenie ksiąg rachunkowych

Instytut Technologii Paliw i Energii

Dyrektor  
dr inż. **Aleksander Sobolewski**  
podpis kierownika jednostki

<b>Rachunek przepływów pieniężnych za okres od dnia 01.01.2023 do 31.12.2023 (metoda pośrednia)</b>		
Treść	2023	2022
<b>A. Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej</b>	<b>- 1 957 177,66</b>	<b>- 1 333 146,69</b>
<b>I. Zysk (strata) netto</b>	<b>827 374,12</b>	<b>1 502 902,43</b>
<b>II. Korekty razem</b>	<b>- 2 784 551,78</b>	<b>- 2 836 049,12</b>
1. Amortyzacja	1 838 709,31	1 933 504,17
2. Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych	1 442 841,76	- 278 869,61
3. Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	- 136 828,62	-116 303,75
4. Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	0,00	0,00
5. Zmiana stanu rezerw	- 28 706,39	-314 892,49
6. Zmiana stanu zapasów	205 096,65	-317 794,00
7. Zmiana stanu należności	- 2 587 537,86	324 714,13
8. Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów	- 2 309 083,24	- 1 146 870,33
9. Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	- 1 209 043,39	- 2 919 537,24
10. Inne korekty	0,00	0,00
<b>III. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I±II)</b>	<b>- 1 957 177,66</b>	<b>- 1 333 146,69</b>
<b>B. Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej</b>	<b>- 1 128 610,06</b>	<b>- 1 177 825,63</b>
<b>I. Wpływy</b>	<b>136 828,62</b>	<b>116 303,75</b>
1. Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	0,00	0,00
2. Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Z aktywów finansowych, w tym:	136 828,62	116 303,75
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
b) w pozostałych jednostkach	136 828,62	116 303,75
- zbycie aktywów finansowych	0,00	0,00

- dywidendy i udziały w zyskach	0,00	0,00
- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych	0,00	0,00
- odsetki	136 828,62	116 303,75
- inne wpływy z aktywów finansowych	0,00	0,00
4. Inne wpływy inwestycyjne	0,00	0,00
<b>II. Wydatki</b>	<b>1 265 438,68</b>	<b>1 294 129,38</b>
1. Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	1 265 438,68	1 294 129,38
2. Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
3. Na aktywa finansowe, w tym:	0,00	0,00
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
b) w pozostałych jednostkach	0,00	0,00
- nabycie aktywów finansowych	0,00	0,00
- udzielone pożyczki długoterminowe	0,00	0,00
4. Inne wydatki inwestycyjne	0,00	0,00
<b>III. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)</b>	<b>- 1 128 610,06</b>	<b>- 1 177 825,63</b>
<b>C. Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>I. Wpływy</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instrumentów kapitałowych oraz dopłat do kapitału	0,00	0,00
2. Kredyty i pożyczki	0,00	0,00
3. Emisja dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
4. Inne wpływy finansowe	0,00	0,00
<b>II. Wydatki</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1. Nabycie udziałów (akcji) własnych	0,00	0,00
2. Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli	0,00	0,00
3. Inne, niż wypłaty na rzecz właścicieli, wydatki z tytułu podziału zysku	0,00	0,00
4. Spłaty kredytów i pożyczek	0,00	0,00

5. Wykup dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
6. Z tytułu innych zobowiązań finansowych	0,00	0,00
7. Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	0,00	0,00
8. Odsetki	0,00	0,00
9. Inne wydatki finansowe	0,00	0,00
<b>III. Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>D. Przepływy pieniężne netto razem (A.III.± B.III± C.III)</b>	<b>- 3 085 787,72</b>	<b>- 2 510 972,32</b>
<b>E. Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych, w tym:</b>	<b>- 4 528 629,48</b>	<b>- 2 232 102,71</b>
- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	- 1 442 841,76	278 869,61
<b>F. Środki pieniężne na początek okresu</b>	<b>30 230 007,97</b>	<b>32 462 110,68</b>
<b>G. Środki pieniężne na koniec okresu (F±D), w tym :</b>	<b>27 144 220,25</b>	<b>29 951 138,36</b>
- o ograniczonej możliwości dysponowania (ZFŚS)	61 472,45	58 544,44

Zabrze, 13.02.2024 roku

Instytut Technologii Paliw i Energii  
Dział Planowania Finansów  
Główna Księgowa  
Kierownik Działu  
.....**Agata Rybczyńska**.....  
podpis osoby, której powierzono  
prowadzenie ksiąg rachunkowych

Instytut Technologii Paliw i Energii  
Dyrektor  
dr inż. **Aleksander Sobolewski**  
.....  
podpis kierownika jednostki

# SPRAWOZDANIE NIEZALEŻNEGO BIEGŁEGO REWIDENTA Z BADANIA ROCZNEGO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO

za okres od 01 stycznia 2023 roku do 31 grudnia 2023 roku jednostki:

## INSTYTUT TECHNOLOGII PALIW I ENERGII

*z siedzibą w ZABRZE (41-803), przy ulicy ZAMKOWA 1*

## SPRAWOZDANIE NIEZALEŻNEGO BIEGŁEGO REWIDENTA Z BADANIA ROCZNEGO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO JEDNOSTKI

### INSTYTUT TECHNOLOGII PALIW I ENERGII

z siedzibą w ZABRZE (41-803), przy ulicy ZAMKOWA 1

dla Prezesa Instytutu Technologii Paliw i Energii

#### Sprawozdanie z badania rocznego sprawozdania finansowego

##### Opinia

Przeprowadziliśmy badanie rocznego sprawozdania finansowego jednostki **INSTYTUTU TECHNOLOGII PALIW I ENERGII**, które składa się z wprowadzenia do sprawozdania finansowego, bilansu sporządzonego na dzień 31 grudnia 2023 r. oraz rachunku zysków i strat, zestawienia zmian w kapitale własnym, rachunku przepływów pieniężnych za rok obrotowy od 1 stycznia do 31 grudnia 2023 oraz dodatkowych informacji i objaśnień („sprawozdanie finansowe”).

Naszym zdaniem, załączone sprawozdanie finansowe:

- przedstawia rzetelny i jasny obraz sytuacji majątkowej i finansowej Instytutu na dzień 31 grudnia 2023 r. oraz jej 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 2023 roku 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 Etycznych 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.

## Kluczowe sprawy badania

Podczas badania sprawozdania finansowego Instytutu zostało przeprowadzone badanie przychodów ze sprzedaży usług badawczo- rozwojowych (PKWIU 72) metodą pełną za okres 01.01.2023-31.12.2023. W wyniku przeprowadzonego badania nie stwierdzono nieprawidłowości.

## Odpowiedzialność Dyrektora 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 Instytutu 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 albo zamierza dokonać likwidacji Instytutu, albo zaniechać 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.

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 błędów, 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 Instytutu 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.

Kluczowym biegłym rewidentem odpowiedzialnym za badanie, którego rezultatem jest niniejsze sprawozdanie niezależnego biegłego rewidenta, jest Marek Pietrzyk działający w imieniu KPW Audytor Sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi (90-350), przy ulicy Tymienieckiego 25C/410 wpisanej na listę firm audytorskich pod numerem 3640 w imieniu którego kluczowy biegły rewident zbadał sprawozdanie finansowe.

**KPW Audytor Sp. z o.o.**

ul. Tymienieckiego 25C/410; 90-350 Łódź

**Podpis jest prawidłowy**Dokument podpisany przez  
Marek Pietrzyk  
Data: 2024.03.01 10:17:53 CET**Marek Pietrzyk**

Kluczowy Biegły Rewident nr rej. 11831



*KPW Audytor Sp. z o.o. jest wpisana na listę firm  
audytorskich prowadzoną przez*

*Polską Agencję Nadzoru Audytowego pod numerem 3640*

Łódź, dnia 01.03.2024 roku

**INSTYTUT TECHNOLOGII PALIW I ENERGII**

**UL. ZAMKOWA 1**

**41 – 803 ZABRZE**

**Informacja o zarządzaniu składnikami  
mienia trwałego  
w 2023 roku**

**1. Zmiany aktywów trwałych stan na 31.12.2023 r.**

Nazwa grupy składników aktywów trwałych	Wartość początkowa i jej zmiany					Amortyzacja (umorzenie)						Wartość netto	
	Stan na 01.01.2023r. (brutto)	Przychody	Przemieszczenia +/-	Rozchody	Stan na 31.12.2023r. (brutto)	Stan na 01.01.2023r.	Amortyzacja 2023r. (umorzenie)	Zwiększenia	Przemieszczenia +/-	Zmniejszenia	Stan na 31.12.2023r.	B.O. 2-7	B.Z. 6-12
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I. Wartości niematerialne i prawne	4 143 544,81	441 102,24	0,00	1 005,00	4 583 642,05	3 798 550,15	36 804,53	0,00	0,00	1 005,00	3 834 349,68	344 994,66	749 292,37
1. Koszty zakończonych prac rozwojowych	183 111,50	0,00	0,00	0,00	183 111,50	183 111,50	0,00	0,00	0,00	0,00	183 111,50	0,00	0,00
2. Inne wartości niematerialne i prawne	3 686 131,31	3 499,74	0,00	1 005,00	3 688 626,05	3 615 438,65	36 804,53	0,00	0,00	1 005,00	3 651 238,18	70 692,66	37 387,87
3. Zaliczki na WNIP	274 302,00	437 602,50	0,00	0,00	711 904,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	274 302,00	711 904,50
II. Rzeczowe aktywa trwałe	115 660 678,24	978 522,63	0,00	329 140,05	116 330 060,82	90 416 572,97	1 801 904,78	0,00	0,00	316 880,16	91 901 597,59	25 264 105,27	24 428 463,23
1. Środki trwałe	115 668 418,35	978 522,63	0,00	316 880,16	116 330 060,82	90 416 572,97	1 801 904,78	0,00	0,00	316 880,16	91 901 597,59	25 251 845,38	24 428 463,23
a) grunty - prawo wieczystego użytkowania	273 439,84	0,00	0,00	0,00	273 439,84	246 365,04	13 671,99	0,00	0,00	0,00	260 037,03	27 074,80	13 402,81
b) budynki, lokale oraz obiekty inż. lądowej i wodnej gr. 1+2	39 397 584,06	208 906,53	0,00	0,00	39 606 490,59	15 809 627,32	1 107 289,96	0,00	0,00	0,00	16 916 917,28	23 587 956,74	22 689 573,31
c) urządzenia techniczne i maszynы gr. 3+4+5+6	43 008 347,08	425 211,09	0,00	224 124,17	43 209 434,00	42 289 306,18	269 974,96	0,00	0,00	224 124,17	42 335 156,97	719 040,90	874 277,03
d) środki transportu	411 622,53	41 916,38	0,00	0,00	453 538,91	379 385,42	30 246,32	0,00	0,00	0,00	409 631,74	32 237,11	43 907,17
e) inne środki trwałe	32 577 424,84	302 488,63	0,00	92 755,99	32 787 157,48	31 691 889,01	380 721,55	0,00	0,00	92 755,99	31 979 854,57	885 535,83	807 302,91
2. Środki trwałe w budowie	12 259,89	0,00	0,00	12 259,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 259,89	0,00
III. Inwestycje długoterminowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
I. Długoterminowe aktywa finansowe w pozostałych jednostkach - akcje, udziały i inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>AKTYWA TRWAŁE</b>	<b>119 824 223,05</b>	<b>1 419 624,87</b>	<b>0,00</b>	<b>330 145,05</b>	<b>120 913 702,87</b>	<b>94 215 123,12</b>	<b>1 838 709,31</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>317 885,16</b>	<b>95 735 947,27</b>	<b>25 609 099,93</b>	<b>25 177 755,60</b>

**2. Zwiększenia, zmniejszenia, źródła finansowania, wartość brutto na dzień 31.12.2023 roku poszczególnych grup rodzajowych środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych.**

Grupa rodzajowa	Stan na 01.01.2023	Zwiększenia			Razem zwiększenia	Zmniejszenia			Razem zmniejszenia	Źródła finansowania		Razem finansowanie	Stan na 31.12.2023
		z inwestycji	przejęcia z aparatury specjalnej / dotacji	przemieszczenia		sprzedaż	likwidacja	własne		dotacje			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
0	273 439,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	273 439,84	
I	32 424 750,76	90 058,01	0,00	0,00	90 058,01	0,00	0,00	0,00	90 058,01	0,00	90 058,01	32 514 808,77	
II	6 972 833,30	118 848,52	0,00	0,00	118 848,52	0,00	0,00	0,00	118 848,52	0,00	118 848,52	7 091 681,82	
III	2 481,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 481,30	
IV	4 506 683,78	207 058,15	0,00	0,00	207 058,15	0,00	191 293,00	191 293,00	207 058,15	0,00	207 058,15	4 522 448,93	
V	70 179,42	86 331,95	0,00	0,00	86 331,95	0,00	8 411,98	8 411,98	86 331,95	0,00	86 331,95	148 099,39	
VI	38 429 002,58	131 820,99	0,00	0,00	131 820,99	0,00	24 419,19	24 419,19	131 820,99	0,00	131 820,99	38 536 404,38	
VII	411 622,53	41 916,38	0,00	0,00	41 916,38	0,00	0,00	0,00	41 916,38	0,00	41 916,38	453 538,91	
VIII	32 577 424,84	302 488,63	0,00	0,00	302 488,63	0,00	92 755,99	92 755,99	302 488,63	0,00	302 488,63	32 787 157,48	
<b>Razem środki trwałe</b>	<b>115 668 418,35</b>	<b>978 522,63</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>978 522,63</b>	<b>0,00</b>	<b>316 880,16</b>	<b>316 880,16</b>	<b>978 522,63</b>	<b>0,00</b>	<b>978 522,63</b>	<b>116 330 080,82</b>	
<b>Wartości niematerialne i prawne</b>	<b>3 869 242,81</b>	<b>3 499,74</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>3 499,74</b>	<b>0,00</b>	<b>1 005,00</b>	<b>1 005,00</b>	<b>3 499,74</b>	<b>0,00</b>	<b>3 499,74</b>	<b>3 871 737,55</b>	
<b>Razem składniki mienia trwałego</b>	<b>119 537 661,16</b>	<b>982 022,37</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>982 022,37</b>	<b>0,00</b>	<b>317 885,16</b>	<b>317 885,16</b>	<b>982 022,37</b>	<b>0,00</b>	<b>982 022,37</b>	<b>120 201 798,37</b>	

## 3. Szczegółowa informacja o zwiększeniach majątku trwałego

Lp.	Klasyfikacja środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych	Nakłady na środki trwałe i WNiP (OT)	Zagospodarowanie w tym: aparatura specjalna (PT)	Razem nakłady
1.	<b>Wartości niematerialne i prawne</b>	<b>3 499,74</b>	<b>0,00</b>	<b>3 499,74</b>
2.	<b>Grupa I-II</b>	<b>208 906,53</b>	<b>0,00</b>	<b>208 906,53</b>
	- modernizacja budynku głównego	77 117,17	0,00	77 117,17
	- wolnostojąca wiata	12 940,84	0,00	12 940,84
	- modernizacja sieci elektrycznej i niskoprądowej	118 848,52	0,00	118 848,52
3.	<b>Grupa III-VI</b>	<b>425 211,09</b>	<b>0,00</b>	<b>425 211,09</b>
	a/ modernizacja elektronicznego systemu kontroli dostępu wraz z integracją z systemem RCP	41 795,68	0,00	41 795,68
	b/ sprzęt komputerowy	165 262,47	0,00	165 262,47
	c/ modernizacja systemu telewizji dozorowej	107 887,92	0,00	107 887,92
	d/ klimatyzatory	23 933,07	0,00	23 933,07
	e/ miniciągłnik	86 331,95	0,00	86 331,95
4.	<b>Grupa VII</b>	<b>41 916,38</b>	<b>0,00</b>	<b>41 916,38</b>
	- dron	41 916,38	0,00	41 916,38
5.	<b>Grupa VIII</b>	<b>302 488,63</b>	<b>0,00</b>	<b>302 488,63</b>
	a/ aparatura badawcza, w tym:			
	- analizator (pyłomierz)	83 861,93	0,00	83 861,93
	- stanowisko do badań kominków na paliwo ciekłe	8 718,60	0,00	8 718,60
	- mieszalnik gazów	53 870,66	0,00	53 870,66
	- reaktor ciśnieniowy	36 412,85	0,00	36 412,85
	- analizatory spalin	43 583,32	0,00	43 583,32
	- mikrowaga	45 608,45	0,00	45 608,45
	b/ inne - ekspresy do kawy	30 432,82	0,00	30 432,82
	c/ zbiory biblioteczne	0,00	0,00	0,00
	<b>RAZEM MAJĄTEK TRWAŁY</b>	<b>982 022,37</b>	<b>0,00</b>	<b>982 022,37</b>



#### 4. Szczegółowa informacja o zmniejszeniach majątku trwałego

Data	Nr inwentarzowy	Nazwa majątku trwałego	Wartość ewidencyjna	Umorzenia
15.03.2023	0529/491, 0677/491	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 21.02.2023r. (komputer, skaner)	3 551,96	3 551,96
21.03.2023	0310/491, 0360/491, 0449/491, 0461/491, 0481/491, 0522/491, 0527/491, 0561/491, 0562/491, 0575/491, 0594/491, 0604/491, 0606/491, 0616/491, 0625/491, 0627/491, 0628/491, 0637/491, 0646/491, 0663/491, 0665/491, 0667/491, 0671/491, 0680/491, 0685/491, 0706/491, 0752/491, 0753/491, 0764/491, 0825/491, 0568/491, 0783/491, 0630/491, 0887/491, 0901/491, 0596a/491	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 21.02.2023r. (drukarki, komputery, zasilacze, serwer, skanery, monitory, dyski, fax)	55 772,65	55 772,65
23.03.2023	0579/491	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 21.02.2023r. (komputer, drukarka)	1 990,65	1 990,65
24.03.2023	0620/491, 0633/491	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 21.02.2023r. (zestawy komputerowe)	2 873,01	2 873,01
14.06.2023	0294/491, 0533/491, 0565/491, 0592/491, 0618/491, 0659/491, 0681/491, 0692/491, 0693/491, 0724/491, 0728/491, 0734/491, 0744/491, 0772/491, 0779/491, 0798/491, 0800/491, 0801/491, 0802/491, 0834/491, 0535/491, 0858/491, 0903/491, 0904/491, 0317/486, 0177/477, 0176/451, 0530/491, 0605/491, 0631/491	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 12.06.2023r. (drukarki, komputery, skaner, monitory, chłodziarka, piec do grafityzacji)	90 645,08	90 645,08
12.10.2023	0590/491, 0601/491, 0602/491, 0670/491, 0709/491, 0762/491, 0774/491, 0626/491, 0624/491, 0751/491	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 11.10.2023r. (zestawy komputerowe)	18 577,78	18 577,78

Informacja o zarządzaniu składnikami mienia trwałego

14.11.2023	0503/491, 0556/491, 0599/491, 0635/491, 0662/491, 0682/491, 0731/491, 0777/491, 0803/491, 0526a/491, 0760/491	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 14.11.2023r. (drukarki, komputery)	17 881,87	17 881,87
		<b>Razem grupa IV</b>	<b>191 293,00</b>	<b>191 293,00</b>
14.06.2023	0090/582, 0086/548	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 12.06.2023r. (odśnieżarka, kserokopiarka)	5 744,49	5 744,49
14.11.2023	0084/548	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 14.11.2023r. (kserokopiarka)	2 667,49	2 667,49
		<b>Razem grupa V</b>	<b>8 411,98</b>	<b>8 411,98</b>
15.03.2023	0259/627, 0351/653, 0271/662, 0352/653	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 21.02.2023r. (telefax, klimatyzatory, projektor)	24 333,94	24 333,94
14.06.2023	0315/626	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 12.06.2023r. (adapter)	85,25	85,25
		<b>Razem grupa VI</b>	<b>24 419,19</b>	<b>24 419,19</b>
15.03.2023	2104/803, 2164/801, 2165/801, 2166/801, 2290/801, 2335/808, 2308/808, 2325/808, 2331/808, 2334/808, 2336/808, 2328/808, 2446/801, 2447/801, 2498/801	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 21.02.2023r. (detektory, ekran, pirometr, rolety, analizatory, mieszadło)	47 304,65	47 304,65
16.03.2023	1438/808, 1470/803	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 21.02.2023r. (krzesło, kopiarka)	3 358,38	3 358,38
23.03.2023	2117/808	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 21.02.2023r. (stół)	609,00	609,00
14.06.2023	2126/803, 0947/801, 1184/801, 1202b/801, 1202i/801, 2369/801, 0908/808, 1126/808, 1128/808, 1450/808, 1462/808, 1533/808, 1536/808, 1813/808, 2039/808, 2090/808, 2100/808	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 12.06.2023r. (niszczarka, wagi, destylarki, wagosuszarki, szafy, krzesła, fotele, ekspres do kawy, odkurzacz)	31 411,81	31 411,81

12.10.2023	1384/808	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 11.10.2023r. (fotel biurowy)	129,00	129,00
14.11.2023	1138/808, 1140/808, 1423/808, 1835/808, 2547/808, 1430/808, 1397/808	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 14.11.2023r. (biurko, łącznik, krzesła biurowe, fotel, ekspres do kawy, zestaw mebli)	9 889,97	9 889,97
29.12.2023	od nr 2463/810 do nr 2480/810, od 2559/810 do 2568/810, od 2571/810 do 2574/810, od 2578/810 do 2584/810, od 2602/810 do 2612/810 oraz 2601/801	Ubytki masy z powodu zużycia: tygli, pokrywek platynowych, części wyposażenia stapiarki automatycznej wykonane z platyny zgodnie z protokołem poinwentaryzacyjnym z dnia 29.12.2023r.	53,18	53,18
		<b>Razem grupa VIII</b>	<b>92 755,99</b>	<b>92 755,99</b>
14.06.2023	0142/901	Likwidacja środków trwałych zbędnych i zużytych zgodnie z postanowieniem Komisji likwidacyjnej z dnia 12.06.2023r. (zestaw CERTUJ Standard do programu płatnik)	1 005,00	1 005,00
		<b>Wartości niematerialne i prawne</b>	<b>1 005,00</b>	<b>1 005,00</b>
		<b>Ogółem likwidacje</b>	<b>317 885,16</b>	<b>317 885,16</b>

W 2023 r. dokonano zmniejszenia gramatury wyposażenia z platyny - likwidacji ubytków, spowodowanych naturalnym procesem w trakcie eksploatacji (ubytek technologiczny, wynikający z przeprowadzonej inwentaryzacji).

5. W 2023 roku Instytut nie dokonywał czynności prawnych określonych w art. 17 ust. 2 ustawy o instytutach badawczych.
6. W 2023 roku Instytut nie wykonywał praw z tytułu posiadanych przez Instytut udziałów i akcji w spółkach.

## 7. Inwentaryzacja

Zgodnie z Zarządzeniem nr 23/2023 Dyrektora Instytutu Technologii Paliw i Energii z dnia 22 września 2023 roku wraz w sprawie powołania Komisji Inwentaryzacyjnej i przeprowadzenia spisów inwentaryzacyjnych w wyznaczonych rejonach spisowych przeprowadzono drogą spisu z natury:

- inwentaryzację materiałów, produktów gotowych znajdujących się w magazynie,
- inwentaryzację wyposażenia laboratoryjnego z platyny,
- inwentaryzację aktywów pieniężnych,
- inwentaryzację składników, będących własnością innych jednostek, powierzonych do sprzedaży, przechowywania, przetwarzania lub używania.

Metodą weryfikacji przeprowadzono inwentaryzację:

- środków trwałych (poza wyposażeniem laboratoryjnym z platyny),
- środków trwałych w budowie,
- towarów w drodze,
- produkcji w toku,
- należności i zobowiązań wobec osób nieprowadzących ksiąg rachunkowych,
- środków trwałych oddanych do remontu, najmu, wartości niematerialnych i prawnych,
- gruntów – prawo użytkowania wieczystego,
- inwestycji zaliczonych do finansowych aktywów trwałych,
- należności i zobowiązań z tytułów publiczno – prawnych,
- należności spornych i wątpliwych,
- rozliczeń międzyokresowych kosztów i przychodów,
- kapitałów (fundusze) własnych,
- funduszy specjalnych,
- rezerw i odpisów aktualizujących,

- pozostałych aktywów i pasywów ewidencjonowanych pozabilansowo.

Drogą potwierdzenia sald dokonano inwentaryzacji:

- należności,
- aktywów finansowych zgromadzonych na rachunkach bankowych.

Terminy i częstotliwość inwentaryzacji wynikające z Ustawy o rachunkowości zostały dotrzymane. Przebieg inwentaryzacji został udokumentowany protokołami z posiedzeń Komisji Inwentaryzacyjnej.

Ujawnione w toku inwentaryzacji różnice między stanem rzeczywistym, a stanem wykazany w księgach rachunkowych wyjaśniono. W księgach rachunkowych na dzień 31.12.2023 r. stan rzeczywisty ze stanem ewidencyjnym jest zgodny.

Sporządzone sprawozdanie z inwentaryzacji przeprowadzonej w Instytucie zostało podpisane przez powołaną Zarządzeniem Dyrektora Komisję Inwentaryzacyjną i zaopiniowane przez Głównego Księgowego.

Decyzją Dyrektora Instytutu sprawozdanie zostało zatwierdzone a wnioski Komisji zaakceptowane do realizacji.

Zabrze, 13.02.2024 roku.

Sporządził:

Instytut Technologii Paliw i Energii  
Dział Planowania i Finansów

  
Główna Księgowa  
Kierownik Działu  
**Agata Rybczyńska**

Zatwierdził:

Instytut Technologii Paliw i Energii

  
Dyrektor  
dr inż. **Aleksander Sobolewski**

