



MINISTER ENERGII

Warszawa, 10.07.18v

DIT.IV.096.6.6.2018

IK: 211160

POSTANOWIENIE Nr 8/18

o zatwierdzeniu sprawozdania finansowego instytutu badawczego o nazwie
Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy
im. S. Kaliskiego z siedzibą w Warszawie za 2017 rok.

Na podstawie art. 53 ust. 1 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości ((Dz.U. z 2018 r. poz. 395, 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 2018 r. poz. 736) postanawiam, co następuje:

§1.

Zatwierdzam sprawozdanie finansowe instytutu badawczego o nazwie Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. S. Kaliskiego z siedzibą w Warszawie za 2017 r., które składa się z:

- 1) bilansu sporządzonego na dzień 31 grudnia 2017 r., który po stronie aktywów i pasywów zamyka się sumą **23 823 417,37 zł**,
- 2) rachunku zysków i strat, który za rok obrotowy od dnia 1 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r. wykazuje stratę netto w wysokości **1 591 875,77 zł**,
- 3) informacji dodatkowej, obejmującej wprowadzenie do sprawozdania finansowego oraz dodatkowe informacje i objaśnienia,
- 4) zestawienia zmian w kapitale (funduszu) własnym, za rok obrotowy od dnia 1 stycznia 2017 r. do 31 grudnia 2017 r. wykazującego zmniejszenie kapitału (funduszu) własnego o kwotę **1 651 555,05 zł**,
- 5) rachunku przepływów pieniężnych, za rok obrotowy od 1 stycznia 2017 r. do dnia 31 grudnia 2017 r. wykazującego zwiększenie stanu środków pieniężnych o kwotę **212 628,46 zł**.

§ 2.

Postanowienie wchodzi w życie z dniem podpisania.

MINISTER ENERGII
Krzysztof Tchórzewski

**INSTYTUT FIZYKI PLAZMY
I LASEROWEJ MIKROSYNTEZY
im. Sylwestra Kaliskiego**

**Sprawozdanie finansowe
za rok kończący się 31 grudnia 2017 roku**

Warszawa, 19 marca 2018 roku

A. WPROWADZENIE DO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO

1. INFORMACJE OGÓLNE

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego ("Instytut") został utworzony Zarządzeniem Prezesa Rady Ministrów nr 44 z dnia 25 lipca 1975 roku.

Instytut jest wpisany do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XIII Wydział Gospodarczy-Rejestrowy w dniu 1 kwietnia 2004 roku pod numerem KRS 0000202697.

Instytutowi nadano w dniu 10 listopada 1999 roku numer statystyczny REGON 010371929.

Instytut działa pod numerem NIP 525-000-71-93 nadanym w dniu 14 czerwca 1993 roku, a w dniu 15 grudnia 2004 roku Instytut został zarejestrowany jako podatnik VAT UE.

Siedziba Instytutu mieści się w Warszawie, ul. Hery 23 (Bemowo).

Czas trwania Instytutu jest nieoznaczony.

Z dniem 1 października 2010 roku IFPiLM otrzymał status instytutu badawczego, zgodnie z ustawą z dnia 30 kwietnia 2010 roku o instytutach badawczych.

Według statutu Instytutu podstawowym przedmiotem działania Instytutu jest inicjowanie i prowadzenie badań podstawowych oraz prac badawczo-rozwojowych i wdrożeniowych w zakresie fizyki plazmy i kontrolowanej syntezy termojądrowej, a także w zakresie pokrewnych dyscyplin naukowych.

Instytut może prowadzić inną działalność niż określona w statucie. Działalność ta jest wyodrębniona pod względem finansowym i rachunkowym z działalności statutowej, zgodnie z art. 2 ust. 4 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 roku o instytutach badawczych.

Z dniem 15 września 2016 roku nadzór nad Instytutem przejął Minister Energii.

2. ZAŁOŻENIE KONTYNUACJI DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ

Sprawozdanie finansowe Instytutu zostało sporządzone przy założeniu kontynuowania działalności gospodarczej przez Instytut w okresie co najmniej 12 miesięcy po dniu bilansowym, czyli po 31 grudnia 2017 roku. Dyrektor Instytutu nie stwierdza na dzień podpisania sprawozdania finansowego istnienia faktów i okoliczności, które wskazywałyby na zagrożenia dla możliwości kontynuacji działalności przez Instytut w okresie co najmniej 12 miesięcy po dniu bilansowym na skutek zamierzonego lub przymusowego zaniechania bądź istotnego ograniczenia przez niego dotychczasowej działalności.

3. PRZYJĘTE ZASADY (POLITYKA) RACHUNKOWOŚCI

3.1. Format oraz podstawa sporządzenia sprawozdania finansowego

Sprawozdanie finansowe zostało sporządzone za rok obrotowy od 1 stycznia 2017 roku do 31 grudnia 2017 roku.

Sprawozdanie finansowe zostało przygotowane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 września 1994 roku o rachunkowości (dalej „ur”), ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 roku o instytutach badawczych oraz ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 roku o zasadach finansowania nauki.

Rachunek zysków i strat Instytut sporządza w wariantcie porównawczym.

Rachunek przepływów pieniężnych sporządzono metodą pośrednią.

3.2. Środki trwałe i wartości niematerialne i prawne

Środki trwałe i wartości niematerialne i prawne są wyceniane w cenie nabycia, koszcie wytworzenia lub wartości przeszacowanej pomniejszonych o umorzenie oraz o odpisy z tytułu trwałej utraty wartości.

Środki trwałe i wartości niematerialne i prawne są amortyzowane liniowo wg stawek odpowiadających okresowi użytkowania z uwzględnieniem stawek wynikających z przepisów ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych. Środki trwałe i wartości niematerialne i prawne o niskiej jednostkowej wartości początkowej to znaczy poniżej 3,5 tysięcy złotych odnoszone są jednorazowo w koszty.

Aparatura naukowo-badawcza zakupiona do badań naukowych lub prac rozwojowych, niestanowiąca, w rozumieniu przepisów ustawy o zasadach finansowania nauki, dużej infrastruktury badawczej, zostaje wprowadzona na stan środków trwałych z jednoczesnym 100% umorzeniem z wyjątkiem aparatury zakupionej do projektu Eurofusion, która jest amortyzowana zgodnie z zasadami stosowanymi dla środków trwałych niestanowiących aparatury badawczej.

3.3. Środki trwałe w budowie

Środki trwałe w budowie są wyceniane w wysokości ogółu kosztów pozostających w bezpośrednim związku z ich nabyciem lub wytworzeniem, w tym kosztów finansowych, pomniejszonych o odpisy z tytułu trwałej utraty wartości. W ramach środków trwałych w budowie wykazywane są również materiały inwestycyjne. Środki trwałe w budowie nie są amortyzowane do momentu zakończenia ich budowy i oddania do użytkowania.

3.4. Inwestycje długoterminowe

3.4.1. Inwestycje w nieruchomości

Do inwestycji w nieruchomości Instytut zalicza wartość budynków, które Instytut wynajmuje podmiotom gospodarczym oraz przynależnych do nich gruntów. Wartość tej inwestycji jest obliczana proporcjonalnie, jako stosunek wartości powierzchni wynajmowanych do wartości powierzchni użytkowej budynków, proporcja ta jest odnoszona do gruntów. Wycena bilansowa inwestycji w nieruchomości jest zgodna z zasadami wyceny środków trwałych.

3.5. Zapasy

Zapasy są wyceniane według niższej z dwóch wartości: ceny zakupu lub kosztu wytworzenia z uwzględnieniem zasady ostrożności

3.6. Należności krótko- i długoterminowe

Należności są wykazywane w kwocie wymaganej zapłaty pomniejszonej o odpisy aktualizujące z uwzględnieniem zasady ostrożności.

3.7. Transakcje w walucie obcej

Transakcje wyrażone w walutach innych niż polski złoty są przeliczane na złote polskie przy zastosowaniu kursu z ostatniego dnia roboczego poprzedzającego dzień zawarcia transakcji.

Następujące kursy zostały przyjęte dla potrzeb wyceny na dzień bilansowy:

Kursy	31 grudnia 2017 roku	31 grudnia 2016 roku
EURO	4,1709	4,4240

3.8. Środki pieniężne i ekwiwalenty środków pieniężnych

Środki pieniężne w banku i w kasie wyceniane są według wartości nominalnej.

Wykazana w sprawozdaniu z przepływu środków pieniężnych pozycja środki pieniężne składa się z gotówki w kasie oraz lokat bankowych o terminie zapadalności nie dłuższym niż 3 miesiące, które nie zostały potraktowane jako działalność lokacyjna.

Naliczone na dzień bilansowy odsetki od lokat ujmowane są jako krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe.

3.9. Rozliczenia międzyokresowe

Instytut dokonuje czynnych rozliczeń międzyokresowych kosztów, jeżeli dotyczą one przyszłych okresów sprawozdawczych.

Bierne rozliczenia międzyokresowe kosztów dokonywane są w wysokości prawdopodobnych zobowiązań przypadających na bieżący okres sprawozdawczy.

3.10. Fundusze Instytutu

Zgodnie z art. 19 ust. 1 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 roku o instytutach badawczych instytut tworzy następujące fundusze:

- statutowy
- rezerwowy
- nagród
- zakładowy fundusz świadczeń socjalnych.

W ewidencji księgowej IFPiLM występuje fundusz statutowy, który jest równowartością majątku Instytutu. Utworzenie funduszu rezerwowego jest uzależnione od osiągnięcia zysku w poprzednim roku obrotowym. W roku 2017 dokonaliśmy odpisu z zysku roku 2016 na fundusz rezerwowy w wysokości: 5.200,-zł oraz na fundusz socjalny w wysokości 59.679,28 zł.

3.11. Rezerwy

Instytut nie tworzy rezerw na świadczenia z tytułu urlopów, odpraw emerytalnych i nagród jubileuszowych.

Instytut rozpoznaje świadczenia z tytułu urlopów, odpraw emerytalno-rentowych i nagród jubileuszowych na zasadzie kasowej, ze względu na ich zbliżoną wysokość występującą w poszczególnych latach obrotowych.

3.12. Kredyty bankowe i pożyczki

Instytut nie korzysta z kredytów i pożyczek, dysponując wystarczającymi środkami do prowadzenia działalności.

3.13. Odroczonego podatku dochodowego

Instytut nie rozpoznaje podatku odroczonego, ponieważ prowadzona działalność jest zwolniona z podatku dochodowego od osób prawnych.

3.14. Uznawanie przychodów

Przychody uznawane są w takiej wysokości, w jakiej jest prawdopodobne, że Instytut uzyska korzyści ekonomiczne, które można wiarygodnie wycenić.

3.14.1. Sprzedaż towarów i produktów

Przychody obejmują należne lub uzyskane kwoty ze sprzedaży, pomniejszone o podatek od towarów i usług (VAT).

3.14.2. Świadczenia usług

Przychody ze świadczenia usług długoterminowych są rozpoznawane proporcjonalnie do stopnia zaawansowania realizacji usługi pod warunkiem, iż jest możliwe jego wiarygodne oszacowanie. Jeżeli nie można wiarygodnie ustalić

efektów transakcji związanej ze świadczeniem usług długoterminowych, przychody ze świadczenia tych usług są rozpoznawane tylko do wysokości poniesionych kosztów z tego tytułu, w wartości nie wyższej niż wartość przychodów ustalona w umowie o wykonanie usługi długoterminowej. Ustalane w ten sposób przychody drugostronnie ujmowane są jako przyszłe należności na koncie czynnych rozliczeń międzyokresowych. W ramach świadczenia pozostałych usług przychody ujmowane są w wysokości otrzymanych środków przeznaczonych na pokrycie poniesionych kosztów. Zgodnie z zasadą współmierności koszty poniesione w ramach niezakończonych usług, dla których uzyskanie przychodu nastąpi w przyszłości, ujmowane są jako produkcja w toku, natomiast w ramach zakończonych usług, dla których uzyskanie przychodu nastąpi w przyszłości, jako czynne rozliczenia międzyokresowe kosztów.

3.14.3. Odsetki

Przychody z tytułu odsetek są rozpoznawane w momencie ich naliczenia, jeżeli ich otrzymanie nie jest wątpliwe.

3.15. Dotacje i subwencje

Dotacje i subwencje są rozpoznawane na zasadzie kasowej. Jeżeli dotacja lub subwencja dotyczy pozycji kosztowej, wówczas jest ona odraczana w bilansie i systematycznie ujmowana w pozycji przychodów w sposób zapewniający współmierność z kosztami, które dotacja ta ma w zamierzeniu kompensować.

Jeżeli dotacja lub subwencja ma na celu sfinansowanie nabycia lub wytworzenia środka trwałego, wówczas jest ona odraczana w bilansie i uznawana jako przychód przez okres amortyzacji środka trwałego.

3.16. Zobowiązania ZFŚS

Ustawa z dnia 4 marca 1994 r. (z późniejszymi zmianami) o Zakładowym Funduszu Świadczeń Socjalnych stanowi, że Zakładowy Fundusz Świadczeń Socjalnych tworzą pracodawcy zatrudniający co najmniej 20 pracowników w przeliczeniu na pełne etaty. Instytut tworzy taki fundusz i dokonuje okresowych odpisów w minimalnej wymaganej kwocie.

4. INFORMACJA O POSIADANYCH PRZEZ IFPILM UPRAWNIENIACH DO:

- certyfikowania – nie posiadamy
- prowadzenia studiów podyplomowych i doktoranckich – nie posiadamy
- homologowania produktów – nie posiadamy

GŁÓWNY KSIĘGOWY

[Podpis]
mgr Dan Sierżowska

.....
Osoba, której powierzono prowadzenie ksiąg rachunkowych

DYREKTOR
INSTYTUTU FIZYKI PLAZMY
I LASEROWEJ MIKROSYNTEZY
im. S. Kaliskiego

[Podpis]
dr hab. Andrzej Gaikowski

.....
Dyrektor Instytutu

Warszawa, dn. 19.03.2018 roku

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego
Sprawozdanie finansowe za rok zakończony dnia 31 grudnia 2017 roku

BILANS sporządzony na dzień 31 grudnia 2017 r

AKTYWA	na dzień	na dzień
	31.12.2017 r	31.12.2016 r
A. AKTYWA TRWAŁE	9 075 159,46	8 498 389,86
I. Wartości niematerialne i prawne	119 739,34	140 369,84
1. Koszty zakończonych prac rozwojowych	-	-
2. Wartość firmy	-	-
3. Inne wartości niematerialne i prawne	119 739,34	140 369,84
4. Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	-	-
II. Rzeczowe aktywa trwałe	8 067 467,30	7 410 924,09
1. Środki trwałe	8 067 467,30	6 972 749,85
a) grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	759 102,13	964 648,55
b) budynki, prawa do lokali i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	6 594 835,95	5 068 307,91
c) urządzenia techniczne i maszyny	196 964,20	249 476,46
d) środki transportu	58 393,33	76 833,33
e) inne środki trwałe	458 171,69	613 483,60
2. Środki trwałe w budowie	0,00	438 174,24
3. Zaliczki na środki trwałe w budowie	-	-
III. Należności długoterminowe	-	-
1. Od jednostek powiązanych	-	-
2. Od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	-	-
3. Od pozostałych jednostek	-	-
IV. Inwestycje długoterminowe	887 952,82	947 095,93
1. Nieruchomości	887 952,82	947 095,93
2. Wartości niematerialne i prawne	-	-
3. Długoterminowe aktywa finansowe	-	-
a) w jednostkach powiązanych	-	-
- udziały lub akcje	-	-
- inne papiery wartościowe	-	-
- udzielone pożyczki	-	-
- inne długoterminowe aktywa finansowe	-	-
b) w pozostałych jednostkach, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	-	-
- udziały lub akcje	-	-
- inne papiery wartościowe	-	-
- udzielone pożyczki	-	-
- inne długoterminowe aktywa finansowe	-	-
c) w pozostałych jednostkach	-	-
- udziały lub akcje	-	-
- inne papiery wartościowe	-	-
- udzielone pożyczki	-	-
- inne długoterminowe aktywa finansowe	-	-
4. Inne inwestycje długoterminowe	-	-
V. Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	-	-
1. Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	-	-
2. Inne rozliczenia międzyokresowe	-	-
B. AKTYWA OBROTOWE	14 748 257,91	14 120 637,55
I. Zapasy	18 178,24	79 284,94
1. Materiały	-	76 629,00
2. Półprodukty i produkty w toku	-	-
3. Produkty gotowe	-	-
4. Towary	-	-
5. Zaliczki na dostawy usługi	18 178,24	2 655,94

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego
Sprawozdanie finansowe za rok zakończony dnia 31 grudnia 2017 roku

AKTYWA	na dzień 31.12.2017 r	na dzień 31.12.2016 r
II. Należności krótkoterminowe	73 903,70	310 599,67
1. Należności od jednostek powiązanych	-	-
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	-	-
- do 12 miesięcy	-	-
- powyżej 12 miesięcy	-	-
b) inne	-	-
2. Należności od pozostałych jednostek w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	-	-
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	-	-
- do 12 miesięcy	-	-
- powyżej 12 miesięcy	-	-
b) inne	-	-
3. Należności od pozostałych jednostek	73 903,70	310 599,67
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	32 382,61	282 349,30
- do 12 miesięcy	32 382,61	282 349,30
- powyżej 12 miesięcy	-	-
b) z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	4 400,49	3 280,44
c) inne	37 120,60	24 969,93
d) dochodzone na drodze sądowej	-	-
III. Inwestycje krótkoterminowe	13 826 040,70	13 613 412,24
1. Krótkoterminowe aktywa finansowe	13 826 040,70	13 613 412,24
a) w jednostkach powiązanych	-	-
- udziały lub akcje	-	-
- inne papiery wartościowe	-	-
- udzielone pożyczki	-	-
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	-	-
b) w pozostałych jednostkach	-	-
- udziały lub akcje	-	-
- inne papiery wartościowe	-	-
- udzielone pożyczki	-	-
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	-	-
c) środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	13 826 040,70	13 613 412,24
- środki pieniężne w kasie i na rachunkach	10 826 040,70	7 113 412,24
- inne środki pieniężne	3 000 000,00	6 500 000,00
- inne aktywa pieniężne	-	-
2. Inne inwestycje krótkoterminowe	-	-
IV. Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	830 135,27	117 340,70
C. Należne wpłaty na fundusz statutowy	-	-
D. Udziały (akcje) własne	-	-
SUMA AKTYWÓW	23 823 417,37	22 619 027,41

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego
Sprawozdanie finansowe za rok zakończony dnia 31 grudnia 2017 roku

BILANS sporządzony na dzień 31 grudnia 2017 r

PASywa	na dzień	na dzień
	31.12.2017 r	31.12.2016 r
A. FUNDUSZ WŁASNY	17 218 605,56	18 870 160,61
I. Fundusz statutowy	18 670 369,98	18 670 369,98
II. Fundusz zapasowy	-	-
III. Fundusz z aktualizacji wyceny, w tym	-	-
- z tytułu aktualizacji wartości godziwej	-	-
IV. Pozostałe fundusze rezerwowe, w tym	140 111,35	134 911,35
- tworzone zgodnie z umową / statutem	140 111,35	134 911,35
V. Zysk (strata) z lat ubiegłych	-	-
VI. Zysk (strata) netto	-1 591 875,77	64 879,28
IX. Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	-	-
B. ZOBOWIĄZANIA I REZERWY NA ZOBOWIĄZANIA	6 604 811,81	3 748 866,80
I. Rezerwy na zobowiązania	-	-
1. Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	-	-
2. Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	-	-
- długoterminowa	-	-
- krótkoterminowa	-	-
3. Pozostałe rezerwy	-	-
- długoterminowe	-	-
- krótkoterminowe	-	-
II. Zobowiązania długoterminowe	-	-
1. Wobec jednostek powiązanych	-	-
2. Wobec pozostałych jednostek	-	-
a) kredyty i pożyczki	-	-
b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	-	-
c) inne zobowiązania finansowe	-	-
d) inne	-	-
III. Zobowiązania krótkoterminowe	1 614 666,25	962 111,86
1. Wobec jednostek powiązanych	-	-
a) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	-	-
- do 12 miesięcy	-	-
- powyżej 12 miesięcy	-	-
b) inne	-	-
2. Wobec pozostałych jednostek	1 463 432,85	840 620,43
a) kredyty i pożyczki	-	-
b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	-	-
c) inne zobowiązania finansowe	-	-
d) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	134 934,85	125 258,65
- do 12 miesięcy	134 934,85	125 258,65
- powyżej 12 miesięcy	-	-
e) zaliczki otrzymane na dostawy	-	-
f) zobowiązania wekslowe	-	-
g) z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	367 773,48	423 853,03
h) z tytułu wynagrodzeń	-	-
i) inne	960 724,52	291 508,75
3. Fundusze specjalne	151 233,40	121 491,43

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego
Sprawozdanie finansowe za rok zakończony dnia 31 grudnia 2017 roku

PASywa	na dzień	na dzień
	31.12.2017 r	31.12.2016 r
IV. Rozliczenia międzyokresowe	4 990 145,56	2 786 754,94
1. Ujemna wartość firmy	-	-
2. Inne rozliczenia międzyokresowe		
- długoterminowe	4 990 145,56	2 786 754,94
- krótkoterminowe	4 644 819,25	1 884 157,84
SUMA PASYWÓW	23 823 417,37	22 619 027,41

GLÓWNY KSIĘGOWY


mgr Anna Siczowska

.....
Osoba, której powierzono prowadzenie
ksiąg rachunkowych

DYREKTOR
INSTYTUTU FIZYKI PLAZMY
I LASEROWEJ MIKROSYNTEZY
im. S. Kaliskiego

dr hab. Andrzej Guzikowski
Dyrektor Instytutu

Warszawa, dn. 19.03.2018 roku

**Rachunek zysków i strat sporządzony za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2017 r
wariant porównawczy**

Treść	za okres:	
	01.01.2017 r-	01.01.2016 r-
	31.12.2017 r	31.12.2016 r
A. Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:	10 443 086,35	12 743 010,82
- od jednostek powiązanych	-	-
I. Przychody netto ze sprzedaży produktów	171 761,12	362 270,60
II. Zmiana stanu produktów	15 289,41	-294 181,03
III. Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	-	-
IV. Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	0,00	873,20
V. Przychody z dotacji do działalności statutowej	10 256 035,82	12 674 048,05
B. Koszty działalności operacyjnej	12 520 919,60	12 340 267,67
I. Amortyzacja	892 823,21	869 489,98
II. Zużycie materiałów i energii	979 641,17	1 253 891,45
III. Usługi obce	965 467,07	773 672,57
IV. Podatki i opłaty, w tym:	117 171,03	140 087,13
- podatek akcyzowy	-	-
V. Wynagrodzenia	6 979 299,19	7 018 870,60
VI. Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	1 329 510,04	1 300 490,57
VII. Pozostałe koszty rodzajowe	1 257 007,89	983 765,37
VIII. Wartość sprzedanych towarów i materiałów	-	-
C. Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)	-2 077 833,25	402 743,15
D. Pozostałe przychody operacyjne	663 243,06	647 446,52
I. Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	-	-
II. Dotacje	41 154,40	41 154,40
III. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	-	-
IV. Inne przychody operacyjne	622 088,66	606 292,12
E. Pozostałe koszty operacyjne	149 988,16	1 296 946,56
I. Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	-	-
II. Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	-	-
III. Inne koszty operacyjne	149 988,16	1 296 946,56
F. Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)	-1 564 578,35	-246 756,89
G. Przychody finansowe	132 014,66	311 657,30
I. Dywidendy i udziały w zyskach	-	-
II. Odsetki, w tym:	132 014,66	129 810,17
- od jednostek powiązanych	-	-
III. Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych	-	-
IV. Aktualizacja wartości aktywów finansowych	-	-
V. Inne	0,00	181 847,13

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego
Sprawozdanie finansowe za rok zakończony dnia 31 grudnia 2017 roku

Treść	za okres:	za okres:
	01.01.2017 r- 31.12.2017 r	01.01.2016 r- 31.12.2016 r
H. Koszty finansowe		
I. Odsetki, w tym:	159 312,08	21,13
- dla jednostek powiązanych	32,00	21,13
II. Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych	-	-
III. Aktualizacja wartości aktywów finansowych	-	-
IV. Inne	159 280,08	0,00
I. Zysk (strata) brutto (F+G-H)	-1 591 875,77	64 879,28
J. Podatek dochodowy	-	-
M. Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	-	-
N. Zysk (strata) netto (I-J-K)	-1 591 875,77	64 879,28

GŁÓWNY KSIĘGOWY

[Signature]
.....
.....

Osoba, której powierzono prowadzenie ksiąg rachunkowych

Warszawa, dn. 19.03.2018 roku

DYREKTOR
INSTYTUTU FIZYKI PLAZMY
I LASEROWEJ MIKROSYNTEZY
im. S. Kaliskiego

[Signature]
.....
dr hab. Andrzej Górnowski
Dyrektor Instytutu

**Rachunek przepływów pieniężnych sporządzony za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2017 r
(metoda pośrednia)**

TREŚĆ	za okres: 01.01.2017 r- 31.12.2017 r	za okres: 01.01.2016 r- 31.12.2016 r
A. Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej		
I. Zysk (strata) netto	-1 591 875,77	64 879,28
II. Korekty razem	2 897 515,96	603 329,89
1. Amortyzacja	951 966,32	928 435,85
2. Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych	-	-
3. Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	-143 756,30	-117 736,47
4. Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	-291 967,89	-282 042,16
5. Zmiana stanu rezerw	-	-
6. Zmiana stanu zapasów	61 106,70	311 068,75
7. Zmiana stanu należności	236 695,97	194 140,71
8. Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów	652 554,39	-241 561,72
9. Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	1 490 596,05	-87 907,08
10. Inne korekty	-59 679,28	-101 067,99
III. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I±II)	1 305 640,19	668 209,17
B. Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej		
I. Wpływy	525 468,22	484 415,94
1. Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	-	-
2. Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialnych i prawnych	-	-
3. Z aktywów finansowych, w tym:	143 756,30	117 736,47
a) w jednostkach powiązanych	143 756,30	117 736,47
b) w pozostałych jednostkach	-	-
- zbycie aktywów finansowych,	-	-
- dywidendy i udziały w zyskach	-	-
- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych	-	-
- odsetki	143 756,30	117 736,47
- inne wpływy z aktywów finansowych	-	-
4. Inne wpływy inwestycyjne (z wynajmu nieruchomości)	381 711,92	366 679,47
II. Wydatki	-1 618 479,95	-1 459 775,88
1. Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	-1 528 735,92	-1 375 138,57
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 (z wynajmu nieruchomości)	-89 744,03	-84 637,31
III. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)	-1 093 011,73	-975 359,94

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego
Sprawozdanie finansowe za rok zakończony dnia 31 grudnia 2017 roku

TREŚĆ	za okres: 01.01.2017 r- 31.12.2017 r	za okres: 01.01.2016 r- 31.12.2016 r
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	-	-
4. Spłaty 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)	212 628,46	-307 150,77
E. Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych, w tym	212 628,46	-307 150,77
- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	-	-
F. Środki pieniężne na początek okresu	13 613 412,24	13 920 563,01
G. Środki pieniężne na koniec okresu (F±D), w tym	13 826 040,70	13 613 412,24
- o ograniczonej możliwości dysponowania - środki pieniężne na rachunku bankowym funduszu socjalnego	125 448,40	97 326,43

GŁÓWNY KSIĘGOWY

[Signature]

Osoba, której powierzono prowadzenie ksiąg rachunkowych

Warszawa, dn. 19.03.2018 roku

DYREKTOR
INSTYTUTU FIZYKI PLAZMY
I LASEROWEJ MIKROSYNTEZY
im. S. Kaliskiego
[Signature]
dr hab. Andrzej Gachowski
Dyrektor Instytutu

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego
Sprawozdanie finansowe za rok zakończony dnia 31 grudnia 2017 roku

Zestawienie zmian w funduszu własnym za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2017 r.

TREŚĆ	za okres: 01.01.2017 r- 31.12.2017 r	za okres: 01.01.2016 r- 31.12.2016 r
I. Fundusz własny na początek okresu (BO)	18 870 160,61	18 906 349,32
- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	-	-
- korekty błędów	-	-
I.a. Fundusz własny na początek okresu (BO), po korektach	18 870 160,61	18 906 349,32
1. Fundusz statutowy na początek okresu	18 670 369,98	18 670 369,98
1.1. Zmiany funduszu statutowego	-	-
a) zwiększenie	-	-
- podział zysku	-	-
b) zmniejszenie	-	-
- pokrycie straty	-	-
1.2. Fundusz statutowy na koniec okresu	18 670 369,98	18 670 369,98
2. Fundusz zapasowy na początek okresu	-	-
2.1. Zmiany funduszu zapasowego	-	-
a) zwiększenie	-	-
- z podziału zysku (ustawowo)	-	-
- z podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)	-	-
b) zmniejszenie	-	-
- pokrycia straty	-	-
2.2. Stan funduszu zapasowego na koniec okresu	-	-
3. Fundusz z aktualizacji wyceny na początek okresu	-	-
3.1. Zmiany funduszu z aktualizacji wyceny	-	-
a) zwiększenie	-	-
b) zmniejszenie	-	-
3.2. Fundusz z aktualizacji wyceny na koniec okresu	-	-
4. Pozostałe fundusze rezerwowe na początek okresu	134 911,35	126 111,35
4.1. Zmiany pozostałych funduszy rezerwowych	5 200,00	8 800,00
a) zwiększenie	5 200,00	8 800,00
- z podziału zysku (ustawowo)	5 190,34	8 789,44
- z podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)	9,66	10,56
b) zmniejszenie	-	-
4.2. Pozostałe fundusze rezerwowe na koniec okresu	140 111,35	134 911,35
5. Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu	64 879,28	109 867,99
5.1. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	64 879,28	109 867,99
- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	-	-
- korekty błędów	-	-
5.2. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	64 879,28	109 867,99
a) zwiększenie	-	-
- podziału zysku z lat ubiegłych	-	-
b) zmniejszenie	-64 879,28	-109 867,99
- zasilenie funduszu rezerwowego	-5 200,00	-8 800,00
- odpis na fundusz nagrod	-	-101 067,99
- zasilenie Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych	-59 679,28	0,00
5.3. Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	0,00	0,00
5.4. Strata z lat ubiegłych na początek okresu,	-	-
- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	-	-
- korekty błędów	-	-
5.5. Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	-	-
a) zwiększenie	-	-
- przeniesienia straty z lat ubiegłych do pokrycia	-	-
b) zmniejszenie	-	-
- pokrycie funduszem własnym	-	-
5.6. Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	-	-
5.7. Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu	-	-

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego
Sprawozdanie finansowe za rok zakończony dnia 31 grudnia 2017 roku

TREŚĆ	za okres:	za okres:
	01.01.2017 r- 31.12.2017 r	01.01.2016 r- 31.12.2016 r
6. Wynik netto		
a) zysk netto	-1 591 875,77	64 879,28
b) strata netto		64 879,28
c) odpisy z zysku	-1 591 875,77	-
II. Fundusz własny na koniec okresu (BZ)	-	-
III. Fundusz własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	18 810 481,33	18 870 160,61
	17 218 605,56	18 810 481,33

GŁÓWNY KSIĘGOWY

.....mgr Dariusz Sierżotowski.....

Osoba, której powierzono prowadzenie
ksiąg rachunkowych

Warszawa, dn. 19.03.2018 roku

DYREKTOR
INSTYTUTU FIZYKI PLAZMY
I LASEROWEJ MIKROSYNTEZY
im. S. Kaliskiego
Andrzej Olszowski
dr hab. Andrzej Olszowski
Dyrektor Instytutu

**Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej
Mikrosyntezy**

Ul. Hery 23, 01-497 Warszawa

**Sprawozdanie z badania
rocznego sprawozdania finansowego
za rok obrotowy
od 1 stycznia 2017 do 31 grudnia 2017**

Warszawa, marzec 2018 r.

SPRAWOZDANIE NIEZALEŻNEGO BIEGŁEGO REWIDENTA Z BADANIA ROCZNEGO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO

Dla Ministra Energii,

Rady Naukowej i Dyrektora Instytutu Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy

Sprawozdanie z badania rocznego sprawozdania finansowego

Przeprowadziliśmy badanie załączonego rocznego sprawozdania finansowego (zwanego dalej sprawozdaniem finansowym) Instytutu Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy (zwanego dalej Instytutem), z siedzibą w Warszawie przy ul. Hery 23, na które składa się:

- bilans sporządzony na dzień 31 grudnia 2017 roku, który po stronie aktywów i pasywów wykazuje sumę **23.823.417,37 zł**,
- rachunek zysków i strat za rok obrotowy od dnia 1 stycznia 2017 roku do dnia 31 grudnia 2017 roku wykazujący stratę netto w wysokości **1.591.875,77 zł**,
- zestawienie zmian w funduszu własnym za rok obrotowy od dnia 1 stycznia 2017 roku do dnia 31 grudnia 2017 roku wykazujące spadek funduszu własnego o kwotę **1.651.555,05 zł**,
- rachunek przepływów pieniężnych za rok obrotowy od dnia 1 stycznia 2017 roku do dnia 31 grudnia 2017 roku wykazujący zwiększenie stanu środków pieniężnych o kwotę **212.628,46 zł** oraz
- informację dodatkową zawierającą wprowadzenie do sprawozdania finansowego oraz dodatkowe informacje i objaśnienia.

Odpowiedzialność Dyrektora Instytutu i Rady Naukowej za sprawozdanie finansowe

Dyrektor Instytutu jako kierownik jednostki jest odpowiedzialny za sporządzenie, na podstawie prawidłowo prowadzonych ksiąg rachunkowych, sprawozdania finansowego i za jego rzetelną prezentację zgodnie z ustawą z dnia 29 września 1994 roku o rachunkowości (Dz. U. z 2018 roku poz. 395, z późniejszymi zmianami) (zwanej dalej ustawą o rachunkowości), wydanymi na jej podstawie przepisami wykonawczymi oraz innymi obowiązującymi przepisami prawa, a także statutem Instytutu. Kierownik jednostki jest również odpowiedzialny za kontrolę wewnętrzną, którą uznaje za niezbędną dla sporządzenia sprawozdania finansowego niezawierającego istotnego zniekształcenia spowodowanego oszustwem lub błędem.

Zgodnie z przepisami ustawy o rachunkowości, kierownik jednostki oraz członkowie Rady Naukowej są zobowiązani do zapewnienia, aby sprawozdanie finansowe spełniało wymagania przewidziane w ustawie o rachunkowości.

Niezależność

Firma audytorska oraz kluczowy biegły rewident w trakcie przeprowadzania badania spełniali warunki, określone w art. 69-71 ustawy z dnia 11 maja 2017 r. o biegłych rewidentach, firmach audytorskich oraz nadzorze publicznym (Dz. U. z 2017 roku, poz. 1089, z późniejszymi zmianami) oraz w zasadach etyki zawodowej biegłych rewidentów przyjętymi uchwałami Krajowej Rady Biegłych Rewidentów, do wyrażenia bezstronnej i niezależnej opinii o sprawozdaniu finansowym Instytutu.

Wybór firmy audytorskiej

KONSULT AUDYTOR BEATA PIETRASZKO Kancelaria Biegłego Rewidenta została wybrana do badania sprawozdania finansowego Instytutu sporządzonego za rok obrotowy trwający od 1 stycznia 2017 roku do 31 grudnia 2017 roku zgodnie z art. 66 punkt 4 ustawy o rachunkowości decyzją Ministra Energii z dnia 8 listopada 2017 roku (pismo nr DKN.V.096.6.11.2017).

Odpowiedzialność biegłego rewidenta

Naszym zadaniem było wyrażenie opinii o tym, czy sprawozdanie finansowe przedstawia rzetelny i jasny obraz sytuacji majątkowej i finansowej oraz wyniku finansowego Instytutu zgodnie z mającymi zastosowanie:

- przepisami ustawy z dnia 29 września 1994 roku o rachunkowości,
 - przepisami ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 roku zasadach o finansowania nauki,
 - przepisami ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 roku o instytutach badawczych,
- oraz przyjętymi zasadami (polityką) rachunkowości.

Badanie sprawozdania finansowego przeprowadziliśmy stosownie do postanowień:

- 1) ustawy z dnia 11 maja 2017 roku o biegłych rewidentach, firmach audytorskich oraz nadzorze publicznym,
- 2) Krajowych Standardów Rewizji Finansowej w brzmieniu Międzynarodowych Standardów Badania przyjętych uchwałą nr 2783/52/2015 Krajowej Rady Biegłych Rewidentów z dnia 10 lutego 2015 roku z późniejszymi zmianami.

Regulacje te wymagają przestrzegania wymogów etycznych oraz zaplanowania i przeprowadzenia badania w taki sposób, aby uzyskać wystarczającą pewność, że sprawozdanie finansowe nie zawiera istotnego zniekształcenia.

Badanie polegało na przeprowadzeniu procedur służących uzyskaniu dowodów badania kwot i ujawnień w sprawozdaniu finansowym. Dobór procedur badania zależy od osądu biegłego rewidenta, w tym od oceny ryzyka istotnego zniekształcenia sprawozdania finansowego spowodowanego oszustwem lub błędem. Dokonując oceny tego ryzyka biegły rewident bierze pod uwagę działanie kontroli wewnętrznej, w zakresie dotyczącym sporządzania i rzetelnej prezentacji przez jednostkę sprawozdania finansowego, w celu zaprojektowania odpowiednich w danych okolicznościach procedur badania, nie zaś wyrażenia opinii na temat skuteczności kontroli wewnętrznej jednostki. Badanie obejmuje także ocenę odpowiedniości przyjętych zasad (polityki) rachunkowości, racjonalności ustalonych przez kierownika jednostki wartości szacunkowych, jak również ocenę ogólnej prezentacji sprawozdania finansowego.

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

Wyrażamy przekonanie, że uzyskane przez nas dowody badania stanowią wystarczającą i odpowiednią podstawę do wyrażenia przez nas opinii z badania.

Opinia

Naszym zdaniem, załączone roczne sprawozdanie finansowe:

- a) przedstawia rzetelny i jasny obraz sytuacji majątkowej i finansowej Instytutu na dzień 31 grudnia 2017 roku oraz jej wyniku finansowego za rok obrotowy od 1 stycznia 2017 roku do 31 grudnia 2017 roku, zgodnie z mającymi zastosowanie przepisami ustawy o rachunkowości, ustawy o zasadach finansowania nauki oraz ustawy o instytutach badawczych, a także przyjętymi zasadami (polityką) rachunkowości,
- b) zostało sporządzone na podstawie prawidłowo, zgodnie z przepisami rozdziału 2 ustawy o rachunkowości, prowadzonych ksiąg rachunkowych,
- c) jest zgodne co do formy i treści z obowiązującymi Instytut przepisami prawa i postanowieniami statutu Instytutu.

Inne kwestie dotyczące usług badawczo-rozwojowych

W trakcie audytu zgodnie z zapisami umowy na przeprowadzenie badania sprawozdania finansowego Instytutu Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy za rok 2017 badaniem pełnym objęto przychody osiągnięte z usług badawczo-rozwojowych (PKWiU – 72.19).

W 2017 roku Instytut nie uzyskał przychodów ze sprzedaży usług badawczo-rozwojowych.

Sprawozdanie na temat innych wymogów prawa i regulacji

Opinia na temat sprawozdania z działalności

Nasza opinia o sprawozdaniu finansowym nie obejmuje sprawozdania z działalności.

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy jako instytut badawczy nie jest zobowiązany na podstawie ustawy o rachunkowości do sporządzenia sprawozdania z działalności.



Beata Pietraszko

Kluczowy Biegły Rewident
wpisany do rejestru biegłych
rewidentów pod nr 10739

przeprowadzający badanie w imieniu

KONSULT AUDYTOR BEATA PIETRASZKO
KANCELARIA BIEGŁEGO REWIDENTA
Ul. Przanowskiego 4/35, 01-457 Warszawa
wpisana na listę firm audytorskich pod nr 3395

Warszawa, dnia 19 marca 2018 roku.

INSTYTUT FIZYKI PLAZMY I LASEROWEJ MIKROSYNTEZY
Im. Sylwestra Kaliskiego

Informacja o zarządzaniu składnikami mienia trwałego
za rok zakończony dnia 31 grudnia 2017 roku

Warszawa, dn. 19.03.2018 r

1. Zmiany bilansowe grup składników majątku trwałego

Poniżej przedstawiam zmiany bilansowe wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych w roku 2017:

**1.1. Wartości niematerialne i prawne
2017**

Wartość początkowa	Koszty zakończonych prac rozwojowych	Wartość firmy	Inne wartości niematerialne i prawne	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	Razem
Saldo otwarcia			651 095,93		651 095,93
Zwiększenia, w tym:	-	-	58 626,76	-	58 626,76
Nabycie			58 626,76		58 626,76
Aktualizacja w wartości					-
Przyjęcie z inwestycji					-
Inne			-		-
Transfery					-
Zmniejszenia, w tym (w wielkość ujemną)	-	-	-	-	-
Sprzedaż i likwidacja					-
Aktualizacja w wartości					-
Inne					-
Saldo zamknięcia	-	-	709 722,69	-	709 722,69
Umorzenie	Koszty zakończonych prac rozwojowych	Wartość firmy	Inne wartości niematerialne i prawne	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	Razem
Saldo otwarcia w tym:			510 726,09		510 726,09
odpisy aktualizujące					-
Zwiększenia, w tym:	-	-	79 257,26	-	79 257,26
Amortyzacja okresu			79 257,26		79 257,26
Aktualizacja w wartości					-
Inne (z AS na WNIPI)			-		-
Transfery					-
Zmniejszenia, w tym:	-	-	-	-	-
Sprzedaż i likwidacja					-
Aktualizacja w wartości					-
Inne			-		-
Saldo zamknięcia, w tym:	-	-	589 983,35	-	589 983,35
Odpisy aktualizujące					-
Wartość netto	Koszty zakończonych prac rozwojowych	Wartość firmy	Inne wartości niematerialne i prawne	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	Razem
Saldo otwarcia	-	-	140 369,84	-	140 369,84
Saldo zamknięcia	-	-	119 739,34	-	119 739,34

Zwiększenie i zmniejszenie wartości niematerialnych i prawnych wynika z zakupu nowych programów komputerowych w kwocie 58.626,76 zł. oraz amortyzacji użytkowanego oprogramowania: 79.257,26 zł.

1.2. Rzeczowe aktywa trwałe w 2017 r

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy
Informacja o zarządzaniu składnikami mienia trwałego w roku 2017

Wartość początkowa	Grunty: Prawo wieczystego użytkowania gruntu	Budynki i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	Urządzenia techniczne i maszyny	Środki transportu	Inne środki trwałe	Środki trwałe w budowie	Razem
Saldo otwarcia	4 110 928,48	9 870 177,12	2 674 443,94	323 459,10	17 482 762,71	438 174,24	34 899 945,59
Zwiększenia, w tym:		1 805 894,41	63 985,59	-	38 484,69	1 355 912,17	3 264 276,86
Nabycie		11 808,00	63 985,59		38 403,40		114 196,99
Aktualizacja w wartości							-
Przeniesienie z inwestycji		1 794 086,41	-				1 794 086,41
Przeniesienie z inwestycji w nieruchomości							-
Kontynuacja nowej inwestycji						1 355 912,17	1 355 912,17
Inne (ujawnienie ST)				-	81,29		81,29
Transfery							-
Zmniejszenia, w tym: (w wartość ujemna)			(55 207,86)	-	(6 524,24)	(1 794 086,41)	(1 855 818,51)
Sprzedaż i likwidacja			(55 207,86)	-	(6 524,24)		(61 732,10)
Aktualizacja w wartości							-
Przeniesienie na środki trwałe						(1 794 086,41)	(1 794 086,41)
Saldo zamknięcia	4 110 928,48	11 676 071,53	2 683 221,67	323 459,10	17 514 723,16	-	36 308 403,94
Umorzenie	w tym: Prawo wieczystego użytkowania gruntu	Budynki i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	Urządzenia techniczne i maszyny	Środki transportu	Inne środki trwałe	Środki trwałe w budowie	Razem
Saldo otwarcia	3 146 279,93	4 801 869,21	2 424 967,48	246 625,77	16 869 279,11		27 489 021,50
Odpisy amortyzacyjne							-
Zwiększenia	205 546,42	279 366,37	116 497,85	18 440,00	193 796,60	-	813 647,24
Amortyzacja okresu	205 546,42	279 366,37	116 497,85	18 440,00	193 715,31		813 565,95
Aktualizacja w wartości							-
Przeniesienie z inwestycji w nieruchomości							-
Inne (ujawnienie ST)				-	81,29		81,29
Zmniejszenia			(55 207,86)	-	(6 524,24)		(61 732,10)
Sprzedaż i likwidacja			(55 207,86)	-	(6 524,24)		(61 732,10)
Aktualizacja w wartości							-
Saldo zamknięcia	3 351 826,35	5 081 235,58	2 486 257,47	265 065,77	17 056 551,47	-	28 240 936,64
Wartość netto	w tym: Prawo wieczystego użytkowania gruntu	Budynki i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	Urządzenia techniczne i maszyny	Środki transportu	Inne środki trwałe	Środki trwałe w budowie	Razem
Saldo otwarcia	964 648,55	5 068 307,91	249 476,46	76 833,33	613 483,60	438 174,24	7 410 924,09
Saldo zamknięcia	759 102,13	6 594 835,95	196 964,20	58 393,33	458 171,69	-	8 067 467,30

Zwiększenie wartości brutto środków trwałych wynika z nowych zakupów (114.196,99 zł), z zakończenia modernizacji hali badawczo-laboratoryjnej w dniu 29 grudnia 2017r. o wartości 1.794.086,41zł oraz ujawnienia środków trwałych w kwocie 81,29 zł, wyposażenia nadal użytkowanego, całkowicie umorzonego. Ujawnienie nastąpiło w drodze planowej inwentaryzacji środków trwałych, na podstawie Zarządzenia Dyrektora Instytutu z dnia 6 października 2017r. w sprawie rocznej inwentaryzacji składników majątkowych.

Zmniejszenie środków trwałych wynika tylko z powodu likwidacji zużytych środków trwałych oraz przestarzałych technologicznie.

Zlikwidowane środki trwałe to:

Grupa 4-6 (kwota: 55,207,86 zł) to:

Zespoły komputerowe – 55.207,86 zł

Grupa 8 (kwota: 6.524,24 zł), to:

Wyposażenie stanowisk eksperymentalnych – 6.524,24 zł.

Instytut nie posiada nieamortyzowanych lub nieumarzanych środków trwałych, używanych na podstawie umów najmu, dzierżawy i innych umów, w tym z tytułu umów leasingu finansowego.

1.3. Nakłady na niefinansowe aktywa trwałe

Nakłady inwestycyjne na aktywa trwałe wyniosły w bieżącym roku obrotowym – 172.823,75 zł.

(bez nakładów na modernizację hali badawczo-laboratoryjnej)

Zakupiono:

Wartości niematerialne i prawne 58.626,76 zł – w tym:

Oprogramowanie komputerowe 58.626,76 zł,

Rzeczowe aktywa trwałe: 114.196,99 zł, w tym:

Gr. 1 – Drabina dachowa na budynku administracyjnym za 11.808,00 zł,

Gr. 4 - komputery, monitory, drukarki za 63.985,59 zł,

Gr. 8 –inne środki trwałe: 38.403,40 zł; w tym:

- a) Wyposażenie laboratoryjne – 10.402,96 zł,
- b) Analizator widma Beamage 4M -20.042,70 zł,
- c) Meble i odzież- 7.957,74 zł.

Nakłady na zakup środków trwałych (gr.1, gr. 4 komputery, monitory i drukarki oraz z grupy 8 wyposażenie i sprzęt laboratoryjny oraz narzędzia i przyrządy) zostały poniesione z otrzymanych dotacji z MNiSW na finansowanie potencjału badawczego oraz na finansowanie projektów międzynarodowych, jak również z dotacji z UE.

Nakłady na modernizację hali badawczo-laboratoryjnej poniesiono w bieżącym roku na kwotę 1.355.912,17 zł są to koszty realizacji rozpoczętej w 2016 roku inwestycji budowlanej pt. " Termoizolacja hali badawczo laboratoryjnej oraz wymiana i modernizacja instalacji centralnego ogrzewania, finansowanej z dotacji inwestycyjnej (kwota: 1.740.704,40 zł) przyznanej IFPiLM przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz ze środków własnych IFPiLM (kwota: 53.382,01 zł) i obejmują wydatki poniesione na drugi etap termoizolacji hali badawczo-laboratoryjnej, wykonania niezbędnej dokumentacji, prac budowlanych oraz nadzoru. Inwestycja

zakończona została w dniu 29 grudnia 2017r., koszt inwestycji wraz z wydatkami poniesionymi w roku 2016 w wysokości 438.174,24 zł, wyniósł w sumie 1.794.086,41 zł.

Ogółem koszt wytworzenia środków trwałych w budowie w 2017 roku wyniósł 1.355.912,17 zł i nie obejmował kosztów odsetek czy różnic kursowych. W większości były to koszty usług obcych.

Nakłady planowane do poniesienia na niefinansowe aktywa trwałe w roku następnym wynoszą 700 tys. zł.

Instytut w roku 2017 nie poniósł nakładów na ochronę środowiska i nie planuje poniesienia takich nakładów w roku następnym.

W 2017 Instytut nie dokonał sprzedaży, jak również nie otrzymał do użytkowania żadnych składników majątku trwałego.

1.4 Inwestycje długoterminowe – inwestycje w nieruchomości 2017

Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy
Informacja o zarządzaniu składnikami mienia trwałego w roku 2017

Wartość początkowa	Grunty	w tym: Prawo wieczystego użytkowania gruntu	Budynki	Razem
Saldo otwarcia	630 727,22	630 727,22	1 104 269,88	1 734 997,10
Zwiększenia, w tym:	-	-	-	-
Nabycie				-
Aktualizacja w wartości				-
Przeniesienie z inwestycji				-
Inne (zwiększenie inwestycji w nieruchomości)				-
Transfery				-
ujemna)	-	-	-	-
Sprzedaż i likwidacja				-
Aktualizacja w wartości				-
Inne (zmniejszenie inwestycji w nieruchomości)		-		-
Saldo zamknięcia	630 727,22	630 727,22	1 104 269,88	1 734 997,10
Umorzenie	Grunty	w tym: Prawo wieczystego użytkowania gruntu	Budynki	Razem
Saldo otwarcia, w tym:	409 961,69	409 961,69	377 939,48	787 901,17
Odpisy amortyzacyjne				-
Zwiększenia, w tym:	31 536,36	31 536,36	27 606,75	59 143,11
Amortyzacja okresu	31 536,36	31 536,36	27 606,75	59 143,11
Aktualizacja w wartości				-
Inne				-
Transfery				-
Zmniejszenia, w tym: (w wartość ujemna)	0,00	0,00	0,00	-
Sprzedaż i likwidacja				-
Aktualizacja w wartości				-
Inne (zmniejszenie inwestycji w nieruchomości)	0,00		0,00	-
Saldo zamknięcia, w tym:	441 498,05	441 498,05	405 546,23	847 044,28
Wartość netto	Grunty	w tym: Prawo wieczystego użytkowania gruntu	Budynki	Razem
Saldo otwarcia	220 765,53	220 765,53	726 330,40	947 095,93
Saldo zamknięcia	189 229,17	189 229,17	698 723,65	887 952,82

Razem kwota netto inwestycji w nieruchomości w bilansie wynosi 887.952,82 zł.

Zmniejszenie wartości inwestycji w grunty i budynki wynika z amortyzacji wynoszącej w roku 2017-59.143,11 zł.

Na dzień 31.12.2017 r powierzchnia wynajmowanych budynków nie zmieniła się i obejmuje 983,44 m², co stanowi 15,09% ogółu powierzchni użytkowej budynków.

