



Łukasiewicz
Przemysłowy
Instytut
Automatyki
i Pomiarów PIAP

SPRAWOZDANIE FINANSOWE

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP

za okres

2021-01-01 do 2021-12-31

obejmujące:

- 1. WPROWADZENIE DO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO**
- 2. BILANS**
- 3. RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT**
- 4. ZESTAWIENIE ZMIAN W KAPITALE WŁASNYM**
- 5. RACHUNEK PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH**
- 6. DODATKOWE INFORMACJE I OBJAŚNIENIA**

Warszawa 31.03.2022

Oświadczenie
Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Automatyki i
Pomiarów PIAP
za okres
2021-01-01 do 2021-12-31

Zgodnie z ustawą z dnia 29 września 1994 roku o rachunkowości, Kierownik Jednostki zapewnił sporządzenie rocznego sprawozdania finansowego zamieszczonego na str. 1 - 41, przedstawiającego rzetelnie i jasno wszystkie informacje istotne dla oceny sytuacji majątkowej i finansowej na dzień 31-12-2021 jak też jej wyniku finansowego za rok obrotowy od 01-01-2021 do 31-12-2021. Przy sporządzeniu sprawozdania finansowego zapewnił wybór właściwych zasad wyceny oraz sporządzenia sprawozdania finansowego.

Przyjęte i stosowane zasady (polityka) rachunkowości są odpowiednie do prowadzonej działalności instytutu, zapewniają wyodrębnienie wszystkich zdarzeń istotnych do oceny sytuacji majątkowej i finansowej oraz wyniku finansowego naszej jednostki (i jej rzetelnego i jasnego przedstawienia), przy zachowaniu zasady ostrożności, o której mowa w art. 7 ustawy o rachunkowości.

Przy wycenie aktywów i pasywów oraz ustalaniu wyniku finansowego przyjęto, że Jednostka będzie kontynuowała w dającej się przewidzieć przyszłości działalność gospodarczą w nie zmniejszonym istotnie zakresie, co jest zgodne ze stanem faktycznym i prawnym. Kierownictwo Jednostki ponosi odpowiedzialność za wykonywanie obowiązków w zakresie rachunkowości, określonych przepisami prawa.

Oświadczenie przedstawił:

Warszawa , 31.03.2022

WPROWADZENIE DO SPRAWOZDANIA FINANSOWEGO

1. Nazwa jednostki, adres siedziby, przedmiot działalności oraz nr w rejestrze

Nazwa: Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP

Adres: Al. Jerozolimskie 202, 02-486 Warszawa

Przedmiot działalności: (wpisać podstawowe)

Przedmiotem działalności Instytutu, w zakresie działalności podstawowej, jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych w dziedzinie nauk technicznych (PKD 72.19.Z), przystosowanie wyników badań naukowych i prac rozwojowych do potrzeb praktyki oraz komercjalizacja wyników badań naukowych i prac rozwojowych. Instytut prowadzi również działalność w zakresie prowadzenia badań i analiz technicznych, opracowywania opinii i ekspertyz, prowadzenia badań bezpieczeństwa użytkowania wyrobów, wydawania opinii oraz oceny warunków organizacyjno-technicznych oraz telekomunikacji satelitarnej. Poza tym Instytut może prowadzić działalność gospodarczą wyodrębnioną w zakresie inżynierii i związane z nią doradztwo techniczne, produkcji wyrobów elektronicznych i optycznych, produkcji urządzeń elektrycznych, produkcji maszyn i urządzeń, produkcji wojskowych pojazdów bojowych w zakresie posiadanej koncesji oraz produkcji wyrobów medycznych.

Rejestr sądowy:

Miejscowość:

Numer:

**Krajowy Rejestr Sądowy, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy
w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru**

Sądowego

Warszawa

846727

2. Czas działania jednostki określony w akcie założycielskim:

nie dotyczy

3. Okres objęty sprawozdaniem finansowym:

Sprawozdanie finansowe sporządzono za okres od 2021-01-01 do 2021-12-31, a dane porównawcze obejmują okres od 2020-01-01 do 2020-12-31.

4. Wskazanie, że sprawozdanie finansowe zawiera dane łączone, jeżeli w skład jednostki wchodzi wewnętrzne jednostki organizacyjne sporządzające samodzielnie sprawozdania finansowe: **Nie**

5. Założenie kontynuacji działalności:

Sprawozdanie finansowe zostało sporządzone przy założeniu kontynuowania działalności gospodarczej przez jednostkę w dającej się przewidzieć przyszłości oraz nie istnieją okoliczności wskazujące na zagrożenie kontynuowania przez nią działalności.

6. Wskazanie, czy w okresie, za który sporządzono sprawozdanie finansowe nastąpiło połączenie jednostek

W okresie, za który sporządzono sprawozdanie finansowe nie nastąpiło połączenie jednostek

7. Omówienie przyjętych zasad (polityki) rachunkowości, w tym metod wyceny aktywów i pasywów (także amortyzacji), pomiaru wyniku finansowego oraz sposobu sporządzenia sprawozdania finansowego w zakresie, w jakim ustawa pozostawia jednostce prawo wyboru.

Podstawa sporządzenia sprawozdania finansowego

Sprawozdanie finansowe sporządzone zostało w oparciu o zasady rachunkowości wynikające z przepisów ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2017 r. poz. 1089 z późniejszymi zmianami) i wydanymi na jej podstawie przepisami wykonawczymi.

Zgodnie z ustawą o Sieci Badawczej Łukasiewicz Instytut posiada fundusz statutowy, który jest odzwierciedleniem wartości netto środków trwałych, wartości niematerialnych i prawnych oraz innych składników aktywów stanowiących wyposażenie instytutu na dzień rozpoczęcia działalności oraz tworzy fundusz rezerwowy z zysku w wysokości nie mniejszej niż 8% zysku netto, do momentu osiągnięcia 1/5 wartości funduszu statutowego. Poza tym zgodnie z ustawą o rachunkowości Instytut posiada fundusz z aktualizacji wyceny utworzony z różnicy wartości netto środków trwałych powstałej na skutek aktualizacji wyceny dokonanej na podstawie odrębnych przepisów. Fundusz z aktualizacji wyceny podlega zmniejszeniu o różnicę z aktualizacji wyceny uprzednio zaktualizowanych zbywanych lub likwidowanych środków trwałych, a różnica ta rozliczana jest z funduszem statutowym Instytutu.

Zgodnie z ustawą o Sieci Badawczej Łukasiewicz art. 66 ust. 1 Instytut może tworzyć dobrowolnie fundusze rozwoju, nagród i wdrożeń. Fundusze te mają charakter funduszy specjalnych i są pokazywane w pasywach w pozycji B.III.3 Fundusze specjalne łącznie z ZFŚS

Zgodnie z wytycznymi Centrum Łukasiewicz oraz na podstawie art. 4 ust. 1b ustawy o rachunkowości koszty z tytułu amortyzacji środków trwałych sfinansowanych z dotacji wykazywane są w działalności operacyjnej (część B rachunku zysków i strat) a przychody z tego tytułu w przychodach ze sprzedaży i zrównanych z nimi (część A rachunku zysków i strat).

Stosowane zasady rachunkowości, w tym metod wyceny aktywów i pasywów (także amortyzacji):

Aktywa i pasywa wyceniono według zasad określonych ustawą o rachunkowości. Z tym, że zgodnie z przyjętymi w Instytucie do stosowania zasadami rachunkowości stosuje się następujące zasady wyceny:

- wartości niematerialne i prawne wycenia się wg cen nabycia lub kosztów wytworzenia, a wykazuje się w bilansie w wartości netto. Wartości niematerialne i prawne o przewidywanym okresie użytkowania dłuższym niż rok i wartości początkowej równej lub niższej niż 3 500,00 PLN są zaliczane bezpośrednio do kosztów zużycia materiałów i obciążają w cenach zakupu koszty działalności, której mają służyć.

Wartości niematerialne i prawne o wartości do 10 000,00 PLN ujmowane są w ewidencji aktywów trwałych i są umarzane jednorazowo w miesiącu ich oddania do użytkowania.

Odpisów amortyzacyjnych wartości niematerialnych i prawnych o wartości powyżej 10 000,00 PLN dokonuje się metodą liniową, począwszy od miesiąca następującego po miesiącu przyjęcia WNiP do użytkowania.

- rzeczowe aktywa trwałe wycenia się wg cen nabycia lub kosztów wytworzenia lub w wartości przeszacowanej (po aktualizacji wyceny); wykazuje się w bilansie w wartości netto.

Składniki majątku o przewidywanym okresie użytkowania dłuższym niż rok i wartości początkowej równej lub niższej niż 3 500,00 PLN (z wyłączeniem sprzętu komputerowego i wymagającego wycenienia) są zaliczane bezpośrednio do kosztów zużycia materiałów i obciążają w cenach zakupu koszty działalności, której mają służyć bezpośrednio po wydaniu do użytkowania.

Środki trwałe o wartości do 10 000,00 PLN ujmowane są w ewidencji środków trwałych i są umarzane jednorazowo w miesiącu ich oddania do użytkowania.

Odpisów amortyzacyjnych środków trwałych o wartości powyżej 10 000,00 PLN, amortyzowanych liniowo dokonuje się począwszy od miesiąca następującego po miesiącu przyjęcia środka trwałego do używania.

- inwestycje w nieruchomości, pod warunkiem zmiany ich przeznaczenia, wycenia się w wartości godziwej (rynkowej), ustalonej przez uprawnionego rzeczoznawcę majątkowego, na podstawie sporządzonego przez niego aktualnego, nie starszego niż 2 lata do dnia bilansowego, operatu szacunkowego,
- aktywa finansowe wycenia się zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 12 grudnia 2001 r. w sprawie szczegółowych zasad uznawania, metod wyceny, zakresu ujawniania i sposobu prezentacji instrumentów finansowych (DZ.U.2017.277) w zależności od kategorii, do której zostały zaliczone,
- zapasy materiałów i towarów wyceniane są wg cen zakupu, nieistotne koszty zakupu są pomijane obciążają koszty bieżące, dla materiałów i towarów prowadzona jest ewidencja ilościowo-wartościowa wg partii LOT,
- półprodukty i produkty w toku wycenia się według rzeczywistego kosztu wytworzenia (koszty bezpośrednie powiększone o uzasadnioną część kosztów pośrednich przypadających na dane zlecenie - ustalony w ten sposób koszt wytworzenia nie może być wyższy od ceny sprzedaży netto).

Pozycja "Półprodukty i produkcja w toku" obejmuje również niezakończone usługi, w tym prace B+R współfinansowane, które wycenia się w technicznym koszcie wytworzenia. Ewidencję prowadzi się na podstawie kalkulacji zleceń, obejmującej poszczególne umowy, zlecenia, na które istnieje oddzielna cena lub obejmowane zbiorczymi zleceniami na rzecz różnych odbiorców.

- odpisy aktualizujące należności dokonuje się dla indywidualnych należności, których spłata budzi wątpliwości, przy ustalaniu odpisów bierze się pod uwagę, zgodnie z ustawą, stopień prawdopodobieństwa spłaty należności,
- rezerwy na zobowiązania oraz bierne rozliczenia międzyokresowe kosztów tworzy się na przyszłe prawdopodobne zobowiązania, których nie da się uniknąć. Wysokość rezerw na świadczenia pracownicze szacowana jest na podstawie wyceny aktuarialnej,
 - instytut nie ustala rezerw i aktywów na podatek odroczonej,
- przychody z wykonanej, lecz nie zakończonej na dzień bilansowy, umowy długoterminowej ustalane są w wysokości rzeczywiście poniesionych kosztów.

Opis przyjętych zasad ustalenia wyniku finansowego oraz sposobu sporządzenia sprawozdania finansowego w zakresie, w jakim ustawa pozostawia jednostce prawo wyboru:

Instytut sporządza rachunek zysków i strat w wariantcie porównawczym, ewidencję kosztów prowadzi w układzie rodzajowym na kontach zespołu 4 oraz w układzie funkcyjnym na kontach zespołu 5. Wynik za dany okres obejmuje wszystkie osiągnięte i przypadające na rzecz Jednostki przychody oraz związane z tymi przychodami koszty zgodnie z zasadami memoriału, współmierności przychodów i kosztów oraz ostrożnej wyceny. Natomiast rachunek przepływów pieniężnych jest sporządzany metodą pośrednią.

Przychody z tytułu subwencji oraz dotacji na finansowanie lub współfinansowanie prac naukowo-badawczych prezentowane są w części A. Rachunku zysków i strat ("Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi"), a koszty tych prac w części B. ("Koszty działalności operacyjnej").

Przychody stanowiące równowartość odpisów amortyzacyjnych od środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych, których zakup sfinansowany został dotacją, prezentowane są w części A. Rachunku zysków i strat ("Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi"), a koszty tej amortyzacji w części B. ("Koszty działalności operacyjnej").

Finansowanie prac naukowo-badawczych z Funduszu Rozwoju jest prezentowane w Rachunku zysków i strat, odpowiednio w części A. ("Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi") oraz B. ("Koszty działalności operacyjnej").

Nabycie środków trwałych, środków trwałych w budowie albo wartości niematerialnych i prawnych ze środków Funduszu Rozwoju ujmuje się w księgach rachunkowych analogicznie jak w przypadku sfinansowania takiego nabycia dotacją.

Koszty amortyzacji prawa wieczystego użytkowania gruntów prezentowane są w części E. Rachunku zysków i strat ("Pozostałe koszty operacyjne"), a przychody stanowiące równowartość odpisów amortyzacyjnych - w części D. ("Pozostałe przychody operacyjne").

Ustalony na dzień bilansowy wynik finansowy pozostaje na koncie 86x ("wynik finansowy") do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego, a pod datą zatwierdzenia jest przenoszony na konto 82x ("rozliczenie wyniku finansowego").

Przedstawił: Dyrektor, dr hab. inż. Piotr Szykarczyk

Sporządził: Główny Księgowy, Joanna Miś

BILANS AKTYWA
SPORZĄDZONY NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2021 r.

Wiersz	Wyszczególnienie	Stan w zł. na dzień 31.12.2021r.	Stan w zł. na dzień 31.12.2020r.
1	2	3	4
A	Aktywa trwałe	19 626 246,76	18 835 693,16
I	Wartości niematerialne i prawne	647 796,11	135 860,68
1	Koszty zakończonych prac rozwojowych	581 363,54	-
2	Wartość firmy	-	-
3	Inne wartości niematerialne i prawne	66 432,57	135 860,68
4	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	-	-
II	Rzeczowe aktywa trwałe	13 297 263,13	14 698 902,48
I	Środki trwałe	13 067 938,73	14 606 338,02
a)	prawo wiecznego użytkowania gruntów	146 749,69	514 242,56
b)	budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	11 401 767,94	11 939 884,39
c)	Urządzenia techniczne i maszyny	1 426 447,75	2 064 044,70
d)	Środki transportu	13 072,69	17 806,55
e)	Inne środki trwałe	79 900,66	70 359,82
2	Środki trwałe w budowie	229 324,40	92 564,46
3	Zaliczki na środki trwałe w budowie	-	-
III	Należności długoterminowe	-	-
IV	Inwestycje długoterminowe	5 681 187,52	4 000 930,00
I	Nieruchomości	0,00	0,00
2	Wartości niematerialne i prawne	-	-
3	Długoterminowe aktywa finansowe	5 681 187,52	4 000 930,00
a)	w jednostkach powiązanych	-	-
b)	w pozostałych jednostkach, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale - udziały lub akcje	0,00	0,00
c)	w pozostałych jednostkach	5 681 187,52	4 000 930,00
4	Inne inwestycje długoterminowe	-	-
V	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	-	-
B	Aktywa obrotowe	39 847 451,78	52 918 357,86
I	Zapasy	8 042 878,46	9 884 795,10
1	Materialy	2 127 931,79	4 195 147,50
2	Półprodukty i produkty w toku	5 914 946,67	5 689 647,60
3	Produkty gotowe	-	-
4	Towary	0,00	-
5	Zaliczki na poczet dostaw	-	-
II	Należności krótkoterminowe	25 473 912,14	36 128 818,44
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	25 473 912,14	36 128 818,44
a)	Z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty - do 12 miesięcy - powyżej 12 miesięcy	24 278 606,69	33 092 822,57
b)	Z tytułu podatków, dotacji, cel ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych świadczeń	935 998,99	2 617 073,56
c)	Inne	259 306,46	418 922,31
d)	Dochodzone na drodze sądowej	-	-
III	Inwestycje krótkoterminowe	5 486 674,99	5 794 324,82
I	Krótkoterminowe aktywa finansowe	5 486 674,99	5 794 324,82
a)	W jednostkach powiązanych	-	-
b)	W pozostałych jednostkach	-	-
c)	Środki pieniężne i inne aktywa pieniężne - środki pieniężne w kasie i na rachunkach - inne środki pieniężne - inne aktywa pieniężne	5 486 674,99 5 486 674,99 0,00 0,00	5 794 324,82 5 794 324,82 0,00 0,00
2	Inne inwestycje krótkoterminowe	-	-
IV	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	843 986,19	1 110 419,50
C	Należne wpłaty na kapitał (fundusz) podstawowy	0,00	0,00
D	Udziały (akcje) własne	0,00	0,00
	Suma aktywów	59 473 698,54	71 754 051,02

BILANS PASYWA
SPORZĄDZONY NA DZIEŃ 31 GRUDNIA 2021 r.

Wiersz	Wyszczególnienie	Stan w zł. na dzień 31.12.2021r.	Stan w zł. na dzień 31.12.2020r.
1	2	3	4
A	Fundusz własny	23 048 185,22	21 117 146,72
I	Fundusz podstawowy / statutowy	17 315 619,67	17 315 619,67
II	Fundusz zapasowy, w tym:	-	-
III	Fundusz rezerwowý z aktualizacji wyceny, w tym:	3 488 571,93	3 488 571,93
	- z tytułu aktualizacji wartości godziwej	-	-
IV	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe	50 000,00	0,00
V	Zysk (strata) z lat ubiegłych	-2 014 071,16	-293 753,48
VI	Zysk (strata) netto	4 208 064,78	606 708,60
VII	Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	-	0,00
B	Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	36 425 513,32	50 636 904,30
I	Rezerwy na zobowiązania	12 197 627,63	5 565 326,95
1	Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	-	-
2	Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	3 582 643,87	2 153 566,64
	- długoterminowa	1 930 111,42	1 935 507,72
	- krótkoterminowa	1 652 532,45	218 058,92
3	Pozostałe rezerwy	8 614 983,76	3 411 760,31
	- długoterminowe	1 309 147,14	852 865,10
	- krótkoterminowe	7 305 836,62	2 558 895,21
II	Zobowiązania długoterminowe	0,00	-
1	Wobec jednostek powiązanych	-	-
2	Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	-	-
3	Wobec pozostałych jednostek	0,00	-
a)	Kredyty i pożyczki	-	-
b)	Z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	-	-
c)	Inne zobowiązania finansowe	-	-
d)	Zobowiązania wekslowe	-	-
e)	Inne	0,00	-
III	Zobowiązania krótkoterminowe	15 133 494,15	34 615 502,08
1	Zobowiązania wobec jednostek powiązanych	-	-
a)	Z tytułu dostaw i usług o okresie spłaty	-	-
	- do 12 miesięcy	-	-
	- powyżej 12 miesięcy	-	-
b)	Inne	-	-
2	Zobowiązania wobec 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	Zobowiązania wobec pozostałych jednostek	14 109 513,12	33 762 402,43
a)	Kredyty i pożyczki	4 542 878,57	8 465 969,49
b)	Z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	-	-
c)	Inne zobowiązania finansowe	-	-
d)	Z tytułu dostaw i usług o okresie wymagalności	1 675 974,97	4 644 221,06
	- do 12 miesięcy	1 675 974,97	4 644 221,06
	- powyżej 12 miesięcy	-	-
e)	Zaliczki otrzymane na dostawy i usługi	2 477 146,46	15 562 959,64
f)	Zobowiązania wekslowe	-	-
g)	Z tytułu podatków, cel. ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz i innych tytułów publicznoprawnych	5 106 785,95	4 772 786,88
h)	Z tytułu wynagrodzeń	0,00	0,00
i)	Inne	306 727,17	316 465,36
4	Fundusze specjalne	1 023 981,03	853 099,65
IV	Rozliczenia międzyokresowe i przychody przyszłych okresów	9 094 391,54	10 456 075,27
1	Ujemna wartość firmy	-	-
2	Inne rozliczenia międzyokresowe	9 094 391,54	10 456 075,27
	- długoterminowe	3 386 169,75	3 609 665,11
	- krótkoterminowe	5 708 221,79	6 846 410,16
	Suma pasywów	59 473 698,54	71 754 051,02

RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT
WARIANT PORÓWNAWCZY

Wiersz	Wyszczególnienie	Przychody i koszty w zł. za okres	
		od 01.01.2021 do 31.12.2021	od 01.01.2020 do 31.12.2020
1	2	3	4
A	Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym	60 442 001,72	57 618 667,86
	- od jednostek powiązanych	-	-
I	Przychody netto ze sprzedaży produktów	48 100 534,93	45 376 277,02
II	Zmiana stanu produktów (zwiększenie - wartość dodatnia, zmniejszenia - wartość ujemna)	-5 929 077,90	-7 049 288,74
III	Koszty wytworzenia świadczeń na własne potrzeby	3 655 780,25	3 681 950,68
IV	Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	10 333,54	12 468,30
V	Przychody z tyt. odpisów umorzeniowych ŚT sfinansowanych z dotacji	293 361,20	448 258,08
VI	Przychody z subwencji na działalność statutową	8 573 000,00	7 293 000,00
VII	Przychody z tyt. dofinansowania realizacji prac badawczo-rozwojowych związanych z programami UE, grantami oraz projektami współfinansowanymi z FS	5 738 069,70	7 856 002,52
B	Koszty działalności operacyjnej	55 689 581,59	59 513 532,62
I	Amortyzacja	1 220 132,24	1 245 535,91
	- w tym amortyzacja ŚT sfinansowanych z dotacji	293 361,20	448 258,08
II	Zużycie materiałów i energii	20 899 278,47	26 243 321,24
III	Usługi obce	4 961 339,35	4 376 380,12
IV	Podatki i opłaty, w tym:	348 478,93	389 784,49
	- podatek akcyzowy	-	-
V	Wynagrodzenia	22 914 225,92	21 830 528,70
VI	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	4 766 684,19	4 696 752,52
	- emerytalne	2 023 800,09	2 125 956,86
VII	Pozostałe koszty rodzajowe	579 412,57	731 229,56
VIII	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	29,92	0,08
C	Zysk (Strata) ze sprzedaży (A-B)	4 752 420,13	-1 894 864,76
D	Pozostałe przychody operacyjne	4 342 627,08	9 186 252,39
I	Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	1 321,30	4 329,34
II	Dotacje, w tym	-	1 049 742,23
	- dotacje podmiotowe	-	1 049 742,23
III	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	54,41
IV	Inne przychody operacyjne	4 341 305,78	8 132 126,41
E	Pozostałe koszty operacyjne	4 660 231,99	6 355 935,97
I	Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	-	-
II	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	60 024,17	4 962,27
III	Inne koszty operacyjne	4 600 207,82	6 350 973,70
F	Zysk (Strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)	4 434 815,22	935 451,66
G	Przychody finansowe	14 347,34	68 290,91
I	Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	265,88	265,86
a)	od jednostek powiązanych, w tym:	-	-
	- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	-	-
b)	od jednostek pozostałych, w tym:	-	-
	- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	-	-
II	Odsetki, w tym	14 078,45	4 115,16
	- od jednostek powiązanych	-	-
III	Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	-	-
	+ od jednostek powiązanych	-	-
IV	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	-	-
V	Inne	3,01	63 909,89
H	Koszty finansowe	156 247,78	255 053,97
I	Odsetki	32 482,16	158 289,59
	- dla jednostek powiązanych	-	-
II	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	-	-
	- w jednostkach powiązanych	-	-
III	Aktualizacja wartości inwestycji	0,00	0,00
IV	Inne	123 765,62	96 764,38
I	Zysk (Strata) brutto (F+G-H)	4 292 914,78	748 688,60
J	Podatek dochodowy	84 850,00	141 980,00
K	Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	-	-
L	Zysk (Strata) netto (K-L-M)	4 208 064,78	606 708,60

Sieć Badawcza Łukasiewicz -
Przemysłowy Instytut Autoamtyki
i Pomiarów PIAP

Centrala w Warszawie
02-486 Warszawa
Al. Jerozolimskie 202
NIP 5223185370
jednostka sprawozdawcza

ZESTAWIENIE ZMIAN W FUNDUSZU WŁASNYM

Wiersz	Wyszczególnienie	Zmiany w kapitale w zł. za okres od 01.01.2021 do 31.12.2021	Zmiany w kapitale w zł. za okres od 01.04.2020 do 31.12.2020
1	2	3	4
I.	Fundusz własny na początek okresu (BO)	21 117 146,72	20 510 438,12
	- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	-2 014 071,16	-
	- korekty błędów	-	-
I.a.	Fundusz własny na początek okresu	19 103 075,56	20 510 438,12
1.	Fundusz podstawowy / statutowy na początek okresu	17 315 619,67	17 300 151,43
1.1.	Zmiany funduszu podstawowego / statutowego	0,00	15 468,24
	Zwiększenia	-	15 468,24
	- likwidacja śr. trwałych całkowicie umorzonych podlegających aktualizacji wyceny - wartość aktualizacji	-	15 468,24
	- podział zysku	-	-
	Zmniejszenia	-	-
	- pokrycie straty	-	-
1.2.	Fundusz podstawowy / statutowy na koniec okresu	17 315 619,67	17 315 619,67
2.	Fundusz rezerwowy na początek okresu	0,00	433 320,13
2.1.	Zmiany funduszu rezerwowego	50 000,00	-433 320,13
	Zwiększenia	50 000,00	0,00
	- z podziału zysku (ustawowo)	48 536,69	-
	- z podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)	1 463,31	-
	Zmniejszenia	0,00	-433 320,13
	- pokrycie straty	-	-433 320,13
2.2.	Fundusz rezerwowy na koniec okresu	50 000,00	0,00
3.	Fundusz rezerwowy z aktualizacji wyceny na początek okresu	3 488 571,93	3 504 040,17
3.1.	Zmiany funduszu rezerwowego z aktualizacji wyceny	0,00	-15 468,24
	Zwiększenia	-	-
	Zmniejszenia	0,00	-15 468,24
	- likwidacja śr. trwałych nie umorzonych w całości, podlegających aktualizacji wyceny - wartość aktualizacji	-	-
	- likwidacja śr. trwałych całkowicie umorzonych podlegających aktualizacji wyceny - wartość aktualizacji	-	-15 468,24
3.2.	Fundusz rezerwowy z aktualizacji wyceny na koniec okresu	3 488 571,93	3 488 571,93
4.	Zysk/Strata z lat ubiegłych na początku okresu	312 955,12	-727 073,61
4.1.	Zmiana zysku/straty z lat ubiegłych wynikająca z korekt	-2 014 071,16	0,00
	- zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0,00	0,00
	- zmiany - korekta błędów lat ubiegłych	-2 014 071,16	-
4.2.	Zmiany zysku z lat ubiegłych	-312 955,12	433 320,13
	Zwiększenia	0,00	433 320,13
	- pokrycie z funduszu podstawowego	-	-
	- pokrycie z funduszu rezerwowego	-	433 320,13
	Zmniejszenia	-312 955,12	0,00
	- odpis na fundusz podstawowy	-	-
	- odpis na fundusz rezerwowy	-50 000,00	-
	- odpis na fundusz rozwoju	-142 955,12	-
	- odpis na fundusz nagród	-	-
	- odpis na ZFSS	-120 000,00	-
4.3.	Zysk/Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	-2 014 071,16	-293 753,48
5.	Wynik netto okresu bieżącego	4 208 064,78	606 708,60
a)	zysk netto	4 208 064,78	606 708,60
b)	strata netto	-	-
c)	odpisy z zysku	-	-
II.	Fundusz własny na koniec okresu (BZ)	23 048 185,22	21 117 146,72
III.	Fundusz własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	21 194 191,60	20 854 191,60

Sieć Badawcza Łukasiewicz -
Przemysłowy Instytut Autoamtyki i
Pomiarów PIAP
Centrala w Warszawie
02-486 Warszawa,
Al. Jerozolimskie 202
NIP 5223185370
jednostka sprawozdawcza

RACHUNEK PRZEPLYWÓW PIENIĘŻNYCH METODA POŚREDNIA

Wyszczególnienie	Przepływy w zł za okres	
	od 01.01.2021 do 31.12.2021	od 01.01.2020 do 31.12.2020
I	2	3
A. Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej		
I. Zysk (strata) netto	4 208 064,78	606 708,60
II. Korekty razem	2 389 425,78	-1 714 529,11
1 Amortyzacja	1 778 007,41	1 875 199,89
2 Zyski / Straty z tytułu różnic kursowych	129 120,18	-180 216,71
3 Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	22 734,46	85 099,76
4 Zysk/ Strata z działalności inwestycyjnej	-1 321,30	-4 329,34
5 Zmiana stanu rezerw	6 632 300,68	1 409 988,16
6 Zmiana stanu zapasów	1 841 916,64	4 425 456,27
7 Zmiana stanu należności	10 654 906,30	253 817,92
8 Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych (z wyjątkiem pożyczek i kredytów)	-15 558 917,01	-10 433 546,84
9 Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	-1 095 250,42	757 237,40
10 Inne korekty	-2 014 071,16	96 764,38
III. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I +/- II)	6 597 490,56	-1 107 820,51
B. Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej		
I. Wpływy	1 587,18	4 595,20
1 Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	1 321,30	4 329,34
2 Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	-	-
3 Z aktywów finansowych	265,88	265,86
4 Inne wpływy inwestycyjne	-	-
II. Wydatki	-2 568 561,01	-1 299 559,03
1 Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	-888 303,49	-1 299 559,03
2 Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	-	-
3 Na aktywa finansowe	-1 680 257,52	-
4 Inne wydatki inwestycyjne	-	-
III. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I - II)	-2 566 973,83	-1 294 963,83
C. Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej		
I. Wpływy	-	1 011 046,92
1 Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji i innych instrumentów kapitałowych oraz dopłat do kapitału)	-	-
2 Kredyty i pożyczki	-	1 011 046,92
3 Emisja dłużnych papierów wartościowych	-	-
4 Inne wpływy finansowe	-	-
II. Wydatki	-4 209 046,38	-85 365,62
1 Nabycie udziałów (akcji) własnych	-	-
2 Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli	-	-
3 Inne, niż wypłaty na rzecz właścicieli, wydatki z tytułu podziału zysku	-262 955,12	-
4 Spłaty kredytów i pożyczek	-3 923 090,92	-
5 Wykup dłużnych papierów wartościowych	-	-
6 Z tytułu innych zobowiązań finansowych	-	-
7 Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	-	-
8 Odsetki	-23 000,34	-85 365,62
9 Inne wydatki finansowe	-	-
III. Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)	-4 209 046,38	925 681,30
D. Przepływy pieniężne netto razem (A.III. +/-B.III.+/-C.III.)	-178 529,65	-1 477 103,04
E. Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych, w tym:	-307 649,83	-1 296 886,33
- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	-129 120,18	180 216,71
F. Środki pieniężne na początek okresu	5 634 145,12	7 111 248,16
G. Środki pieniężne na koniec okresu (F+/-D), w tym:	5 455 615,47	5 634 145,12
- o ograniczonej możliwości dysponowania	173 584,03	732 721,43

DODATKOWE INFORMACJE I OBJAŚNIENIA

1) Szczegółowy zakres zmian wartości grup rodzajowych środków trwałych, wartości niematerialnych i prawnych oraz inwestycji długoterminowych, zawierający stan tych aktywów na początek roku obrotowego, zwiększenia i zmniejszenia z tytułu: aktualizacji wartości, nabycia, rozchodu, przemieszczenia wewnętrznego oraz stan końcowy, a dla majątku amortyzowanego - podobne przedstawienie stanów i tytułów zmian dotychczasowej amortyzacji lub umorzenia.

2) Kwota dokonanych w trakcie roku obrotowego odpisów aktualizujących wartość aktywów trwałych odrębnie dla długoterminowych aktywów niefinansowych oraz długoterminowych aktywów finansowych.

3) Kwota kosztów zakończonych prac rozwojowych oraz kwotę wartości firmy, a także wyjaśnienie okresu ich odpisywania, określonego odpowiednio w art. 33 ust. 3 oraz art. 44b ust. 10; oraz długoterminowych aktywów finansowych.

Nota nr 1a Zmiana stanu wartości niematerialnych i prawnych

Wyszczególnienie	Koszty zakończonych prac rozwojowych	Wartość firmy	Inne wartości niematerialne i prawne	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	Razem
Wartość brutto					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	4 672 149,11	0,00	4 672 149,11
Zwiększenia w tym:	581 363,54	0,00	0,00	0,00	581 363,54
- zakup	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- przemieszczenie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- darowizna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	581 363,54	0,00	0,00	0,00	581 363,54
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	799 527,91	0,00	799 527,91
- sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- przemieszczenie	0,00	0,00	799 527,91	0,00	799 527,91
- darowizna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- likwidacja	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	581 363,54	0,00	3 872 621,20	0,00	4 453 984,74
Umorzenie					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	4 536 288,43	0,00	4 536 288,43
Zwiększenia w tym:	0,00	0,00	69 428,11	0,00	69 428,11
- amortyzacja	0,00		69 428,11	0,00	69 428,11
- przemieszczenie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	799 527,91	0,00	799 527,91
- sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- przemieszczenie	0,00	0,00	799 527,91	0,00	799 527,91
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	3 806 188,63	0,00	3 806 188,63
Odpisy aktualizujące					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zwiększenia w tym:	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	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- rozwiązanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- wykorzystanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wartość netto					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	135 860,68	0,00	135 860,68
BZ 31.12.2021	581 363,54	0,00	66 432,57	0,00	647 796,11

Nota nr 1b Zmiana stanu środków trwałych

Wyszczególnienie	Grunty (w tym prawo wieczystego użytkowania gruntów)	Budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	Urządzenia techniczne i maszyny	Środki transportu	Inne środki trwałe	Razem
Wartość brutto						
BZ 31.12.2020	7 430 491,45	24 951 603,70	25 128 594,90	1 763 605,36	6 995 053,52	66 269 348,93
Zwiększenia w tym:	0,00	7 620,75	111 251,70	0,00	163 944,28	282 816,73
- ze środków trwałych w budowie	0,00	0,00	4 940,95	0,00	0,00	4 940,95
- zakup	0,00	7 620,75	106 310,75		51 307,56	165 239,06
- przemieszcz.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- darowizna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- ujawnienia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	112 636,72	112 636,72
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	129 979,31	32 949,77	507 651,13	670 580,21
- sprzedaż	0,00	0,00	7 871,91	0,00	0,00	7 871,91
- przemieszcz.	0,00	0,00	108 890,85	32 949,77	505 054,26	646 894,88
- darowizna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- likwidacja	0,00	0,00	13 216,55	0,00	2 596,87	15 813,42
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	7 430 491,45	24 959 224,45	25 109 867,29	1 730 655,59	6 651 346,67	65 881 585,45
Umorzenie						
BZ 31.12.2020	6 916 248,89	13 011 719,31	23 064 550,20	1 745 798,81	6 924 693,70	51 663 010,91
Zwiększenia w tym:	367 492,87	545 737,20	748 848,65	4 733,86	154 403,44	1 821 216,02
- amortyzacja	367 492,87	545 737,20	748 848,65	4 733,86	41 766,72	1 708 579,30
- przemieszcz.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	112 636,72	112 636,72
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	129 979,31	32 949,77	507 651,13	670 580,21
- sprzedaż	0,00	0,00	7 871,91	0,00	0,00	7 871,91
- likwidacja	0,00	0,00	13 216,55	0,00	2 596,87	15 813,42
- przemieszcz.	0,00	0,00	108 890,85	32 949,77	505 054,26	646 894,88
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	7 283 741,76	13 557 456,51	23 683 419,54	1 717 582,90	6 571 446,01	52 813 646,72
Odpisy z tyt. trwałej utraty wartości						
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zwiększenia w tym:	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- rozwiązanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- wykorzystanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wartość netto						
BZ 31.12.2020	514 242,56	11 939 884,39	2 064 044,70	17 806,55	70 359,82	14 606 338,02
BZ 31.12.2021	146 749,69	11 401 767,94	1 426 447,75	13 072,69	79 900,66	13 067 938,73

Wyjaśnienie przyczyn odpisów aktualizujących wartość środków trwałych:

Nota nr 2 Zmiana stanu inwestycji długoterminowych

Wyszczególnienie	Nieruchomości	Wartości niematerialne i prawne	Długoterminowe aktywa finansowe	Inne inwestycje długoterminowe	Razem
Wartość brutto					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	4 035 100,00	0,00	4 035 100,00
Zwiększenia w tym:	0,00	0,00	1 680 257,52	0,00	1 680 257,52
- zakup	0,00	0,00	1 680 257,52	0,00	1 680 257,52
- przemieszczenie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- darowizna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- wycena	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	34 170,00	0,00	34 170,00
- sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- przemieszczenie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- darowizna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- aport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- likwidacja	0,00	0,00	34 170,00	0,00	34 170,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	5 681 187,52	0,00	5 681 187,52
Umorzenie					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zwiększenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- amortyzacja	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- przemieszczenie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- przemieszczenie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Odpisy aktualizujące					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	34 170,00	0,00	34 170,00
Zwiększenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inwestycje w nieruchomości	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	34 170,00	0,00	34 170,00
- rozwiązanie	0,00	0,00	34 170,00	0,00	34 170,00
- wykorzystanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wartość netto					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	4 000 930,00	0,00	4 000 930,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	5 681 187,52	0,00	5 681 187,52

Nota nr 3 Zmiana stanu długoterminowych aktywów finansowych - w jednostkach powiązanych i w pozostałych jednostkach

Wyszczególnienie	Udziały i akcje	Inne papiery wartościowe	Udzielone pożyczki	Inne długotermin. aktywa finansowe	Razem
- w jednostkach powiązanych					
Wartość brutto					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zwiększenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- zakup	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- trwała utrata wartości	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Odpisy					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zwiększenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- trwała utrata wartości	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wartość netto					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- pozostałych jednostkach, w których jednostka posiada zaangażowanie kapitału					
Wartość brutto					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zwiększenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- zakup	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- przekwalifikowanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne		0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Odpisy					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zwiększenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- z tytułu przekwalifikowania	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- z wyceny bilansowej	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wartość netto					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- pozostałych jednostkach					
Wartość brutto					
BZ 31.12.2020	4 035 100,00	0,00	0,00	0,00	4 035 100,00
Zwiększenia w tym:	1 680 257,52	0,00	0,00	0,00	1 680 257,52
- zakup	1 680 257,52	0,00	0,00	0,00	1 680 257,52
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	34 170,00	0,00	0,00	0,00	34 170,00
- sprzedaż	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- przekwalifikowanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	34 170,00	0,00	0,00	0,00	34 170,00
BZ 31.12.2021	5 681 187,52	0,00	0,00	0,00	5 681 187,52
Odpisy					
BZ 31.12.2020	34 170,00	0,00	0,00	0,00	34 170,00

Zwiększenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- z tytułu przekwalifikowania	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	34 170,00	0,00	0,00	0,00	34 170,00
- z wyceny bilansowej	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- inne	34 170,00	0,00	0,00	0,00	34 170,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wartość netto					
BZ 31.12.2020	4 000 930,00	0,00	0,00	0,00	4 000 930,00
BZ 31.12.2021	5 681 187,52	0,00	0,00	0,00	5 681 187,52

Odpis dotyczył Przedsiębiorstwa Produkcyjno- Usługowego "VITROCERPROJEKT" sp. z o.o. . Spółka od kilku lat była w likwidacji i nie prowadziła działalności gospodarczej. Z dniem 27.10.2021 r. została wykreślona z Krajowego Rejestru Sądowego.

4) Wartość gruntów użytkowanych wieczysto.

Nota nr 4 Wartość i powierzchnia gruntów użytkowanych wieczysto

Wyszczególnienie	Powierzchnia	BZ 31.12.2020		BZ 31.12.2021	
		Wartość brutto	Wartość netto	Wartość brutto	Wartość netto
WA1M/00138606/8, działka 49/3 -	69 430,00	6 991 541,28	349 576,88	6 991 541,28	0,00
WA5M/00445820/7, działka 91	3 021,00	321 516,00	128 606,40	321 516,00	112 530,60
TO1T/00019510/4, działka 56,/2	462,00	1 965,72	43,47	1 965,72	0,00
TO1T/00027816/8, działka 58,/1	165,00	672,26	14,88	672,26	0,00
TO1T/00027816/8, działka 58,/2	3 114,00	13 279,23	293,56	13 279,23	0,00
TO1T/00027815/1, działka 81,/1	299,00	1 272,18	28,13	1 272,18	0,00
TO1T/00027924/8, działka 63,/2	1 097,00	4 667,52	103,17	4 667,52	0,00
TO1T/00028032/5, działka 62,/62	2 102,00	8 943,59	197,77	8 943,59	0,00
TO1T/00020799/3, działka 107,/2	144,00	612,69	13,58	612,69	0,00
TO1T/00028290/1, działka 16,/7	204,00	859,47	19,01	859,47	0,00
TO1T/00028290/1, działka 16,/8	119,00	514,83	11,33	514,83	0,00
TO1T/00028321/8, działka 67,/3	6 412,00	27 290,00	603,95	27 290,00	0,00
TO1T/00028321/8, działka 67,/5	1 167,00	4 952,59	109,44	4 952,59	0,00
TO1T/000040319/1, działka 57,/57	1 085,00	4 616,45	101,99	4 616,45	0,00
TO1T/000040319/1, działka 105,/2	148,00	621,20	13,72	621,20	0,00
TO1T/000040319/1, działka 69,/1	388,00	1 650,86	36,48	1 650,86	0,00
TO1T/000040319/1, działka 69,/4	2 655,00	11 296,49	249,71	11 296,49	0,00
TO1T/00030265/4, działka 66/2 - własna	3 665,00	32 157,44	32 157,44	32 157,44	32 157,44
TO1T/00027693/9, działka 16/6 własna	235,00	2 061,65	2 061,65	2 061,65	2 061,65
Razem	95 912,00	7 430 491,45	514 242,56	7 430 491,45	146 749,69

5) Wartość nieamortyzowanych lub nieumarzanych przez jednostkę środków trwałych, używanych na podstawie umów najmu, dzierżawy i innych umów, w tym z tytułu umów leasingu.

Nota nr 5 Wartość nieamortyzowanych przez jednostkę środków trwałych, używanych na podstawie umów leasingu, najmu, dzierżawy i innych umów

Wyszczególnienie	Grunty (w tym prawo wieczystego użytkowania gruntów)	Budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	Urządzenia techniczne i maszyny	Środki transportu	Inne środki trwałe	Razem
Wartość z umowy						
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	21 880,00	672 128,80	0,00	694 008,80
Urządzenia techniczne i maszyny	0,00	0,00	21 880,00	0,00	0,00	21 880,00
- inne	0,00	0,00	0,00	672 128,80	0,00	672 128,80
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	43 247,48	606 049,13	0,00	649 296,61
Urządzenia techniczne i maszyny	0,00	0,00	43 247,48	606 049,13	0,00	649 296,61
- inne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Jeżeli jednostka stosuje KSR nr 5 "Leasing, najem i dzierżawa" ujawnia:

Leasing operacyjny, najem lub dzierżawa - struktura czasowa opłat leasingowych

Przyszłe opłaty leasingowe:	BZ 31.12.2020	BZ 31.12.2021
do 1 roku	0,00	187 459,02
powyżej 1 roku do 5 lat	454 745,33	100 923,21
powyżej 5 lat	0,00	0,00
SUMA	454 745,33	288 382,23

Leasing finansowy - struktura czasowa opłat leasingowych

Przyszłe opłaty leasingowe:	BZ 31.12.2020	BZ 31.12.2021
do 1 roku	0,00	0,00
powyżej 1 roku do 5 lat	0,00	0,00
powyżej 3 do 5 lat	0,00	0,00
powyżej 5 lat	0,00	0,00
SUMA	0,00	0,00

nie wystąpiły

6) liczbę oraz wartość posiadanych papierów wartościowych lub praw, w tym świadectw udziałowych, zamiennych dłużnych papierów wartościowych, warrantów i opcji, ze wskazaniem praw, jakie przysługują.

Nota nr 6 Liczba oraz wartość posiadanych papierów wartościowych lub praw, w tym świadectw uczestnictwa, zamiennych dłużnych papierów wartościowych, warrantów i opcji, ze wskazaniem praw jakie przysługują.

LP.	Rodzaj/ Nazwa	Liczba na dzień bilansowy	Wartość na dzień bilansowy	Przyznane prawa z posiadania
1	Akcje	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00
2	Obligacje	0,00	0,00	0,00
3	Bony skarbowe	0,00	0,00	0,00
4	Czeki	0,00	0,00	0,00
5	Weksle	0,00	0,00	0,00
6	Bony pieniężne	0,00	0,00	0,00
7	Udziały w spółkach:	0,00	0,00	0,00
a)	„MERA” Sp. z o.o.	4,00	400,00	0,01
b)	PIAP Space Sp. z o.o.	10559,00	5 680 787,52	0,56
8	Jednostki uczestnictwa w funduszach inwestycyjnych	0,00	0,00	0,00
9	Inne	0,00	0,00	0,00

7) Dane o odpisach aktualizujących wartość należności, ze wskazaniem stanu na początek roku obrotowego, zwiększeniach, wykorzystaniu, rozwiązaniu i stanie na koniec roku obrotowego.

Nota nr 7a Zmiany w stanie odpisów aktualizujących należności długoterminowe

Wyszczególnienie	Odpisy aktualizujące należności od jednostek powiązanych	Odpisy aktualizujące należności od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	Odpisy aktualizujące należności od pozostałych jednostek	Razem odpisy aktualizujące należności długoterminowe
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00
Zwiększenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
- z działalności operacyjnej	0,00	0,00	0,00	0,00
- z działalności finansowej	0,00	0,00	0,00	0,00
- przemieszczenia	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
Rozwiązanie z działalności operacyjnej	0,00	0,00	0,00	0,00
Rozwiązanie z działalności finansowej	0,00	0,00	0,00	0,00
Wykorzystanie	0,00	0,00	0,00	0,00
Przemieszczenia	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00

nie wystąpiły

DODATKOWE INFORMACJE I OBJAŚNIENIA

Nota nr 7b Zmiany w stanie odpisów aktualizujących należności krótkoterminowe (wg tytułów należności)

Wyszczególnienia	Odpisy aktualizujące				Razem
	należności z tytułu dostaw i usług	pozostałe należności	z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych świadczeń	należności dochodzone na drodze sądowej od jednostek pozostałych	
BZ 31.12.2020	165 051,20	0,00	0,00	0,00	165 051,20
Zwiększenia w tym:	51 606,84	0,00	0,00	0,00	51 606,84
- z działalności operacyjnej	51 606,84	0,00	0,00	0,00	51 606,84
- z działalności finansowej	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- przemieszczenia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rozwiązanie z działalności operacyjnej	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rozwiązanie z działalności finansowej	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wykorzystanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Przemieszczenia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	216 658,04	0,00	0,00	0,00	216 658,04

Nota nr 7c Wykaz istotnych czynnych rozliczeń międzyokresowych kosztów

Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe		BZ 31.12.2020	BZ 31.12.2021
1.		0,00	0,00
2.		0,00	0,00
3.		0,00	0,00
4.		0,00	0,00
5.		0,00	0,00
Suma		0,00	0,00
Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe kosztów		BZ 31.12.2020	BZ 31.12.2021
1.	poniesione z góry koszty do rozliczenia w roku następnym	59 825,70	131 906,37
2.	zapłacone zaliczki nie stanowiące jeszcze kosztu	62 798,26	323 876,29
3.	haliczony podatek VAT do odliczenia w roku następnym	114 192,86	95 984,54
4.	prace rozwojowe	873 602,68	292 218,99
5.		0,00	0,00
6.		0,00	0,00
7.		0,00	0,00
Suma		1 110 419,50	843 986,19

DODATKOWE INFORMACJE I OBJAŚNIENIA

1

8) Dane o strukturze własności kapitału podstawowego oraz liczbie i wartości nominalnej subskrybowanych akcji, w tym uprzywilejowanych.

Nota nr 8a Dane o strukturze własności kapitału podstawowego

Nota nr 8b Struktura własnościowa kapitału i procent posiadanych akcji (udziałów)

9) Stan na początek roku obrotowego, zwiększenia i wykorzystanie oraz stan końcowy kapitałów (funduszy) zapasowych, rezerwowych oraz kapitału (funduszu) z aktualizacji wyceny, o ile jednostka nie sporządza zestawienia zmian w kapitale (funduszu) własnym.

Nota nr 9 Stan na początek roku obrotowego, zwiększenia i wykorzystanie oraz stan końcowy kapitałów (funduszy) zapasowych i rezerwowych oraz kapitału z aktualizacji wyceny

Wyszczególnienie		BZ 31.12.2020	BZ 31.12.2021
1.	Kapitał (fundusz) zapasowy na początek okresu	0	0
1.1	Zmiany kapitału (funduszu) zapasowego	0	0
a)	zwiększenie (z tytułu)	0	0
	- podziału zysku	0	
	-		
b)	Wykorzystanie (z tytułu)	0	0
	- umorzenia udziałów	0	0
	-		
1.2	Stan kapitału (funduszu) zapasowego na koniec okresu	0	0

Wyszczególnienie		BZ 31.12.2020	BZ 31.12.2021
1.	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na początek okresu	3 504 040,17	3 488 571,93
1.1	Zmiany kapitału (funduszu) z aktualizacji wyceny	-15 468,24	0,00
a)	zwiększenie (z tytułu)	0,00	0,00
	- aktualizacji	0,00	0,00
	-		
b)	wykorzystanie (z tytułu)	15 468,24	0,00
	- aktualizacji	0,00	0,00
	- likwidacja	15 468,24	
	-		
1.2	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na koniec okresu	3 488 571,93	3 488 571,93

Wyszczególnienie		BZ 31.12.2020	BZ 31.12.2021
------------------	--	---------------	---------------

1.	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na początek okresu	433 320,13	0,00
1.1	Zmiany pozostałych kapitałów (funduszu) rezerwowych	-433 320,13	50 000,00
a)	zwiększenie (z tytułu)	0,00	50 000,00
	- podziału zysku		48 536,69
	- podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)		1 463,31
	-		
b)	wykorzystanie (z tytułu)	433 320,13	0,00
	pokrycia straty	433 320,13	
	-		
	-		
1.2	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na koniec okresu	0,00	50 000,00

10) Propozycje co do sposobu podziału zysku lub pokrycia straty za rok obrotowy.

Nota nr 10 Propozycja podziału zysku lub pokrycia straty za rok obrotowy

Wyszczególnienie		Wartość
I	Zysk / strata netto	4 208 064,78
II	Podział zysku	4 208 064,78
1	na fundusz rezerwowy	340 000,00
2	na fundusz rozwoju	1 653 993,62
3	na fundusz nagród	0,00
4	na ZFŚS	200 000,00
5	na pokrycie straty z lat ubiegłych	2 014 071,16
6	nie podzielony	0,00
III	Pokrycie straty	0,00
1	z funduszu rezerwowego	0,00
2	nie pokryta	0,00

11) Dane o stanie rezerw według celu ich utworzenia na początek roku obrotowego, zwiększeniach, wykorzystaniu, rozwiązaniu i stanie końcowym.

Nota nr 11a Rezerwy na świadczenia emerytalne i podobne - długoterminowe

Wyszczególnienie	Na nagrody jubileuszowe	Na odprawy emerytalne	Inne	Razem
BZ 31.12.2020	1 578 961,54	356 546,18	0,00	1 935 507,72
Zwiększenia	0,00	21 478,66	0,00	21 478,66
Wykorzystanie	0,00	0,00	0,00	0,00
Rozwiązanie	26 874,96	0,00	0,00	26 874,96
BZ 31.12.2021	1 552 086,58	378 024,84	0,00	1 930 111,42

Nota nr 11b Rezerwy na świadczenia emerytalne i podobne - krótkoterminowe

Wyszczególnienie	Na nagrody jubileuszowe	Na odprawy emerytalne	Inne	Razem
BZ 31.12.2020	129 481,77	88 577,15	0,00	218 058,92
Zwiększenia	241 716,02	34 299,36	1 507 269,07	1 783 284,45
Wykorzystanie	279 157,48	69 653,44	0,00	348 810,92
Rozwiązanie	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	92 040,31	53 223,07	1 507 269,07	1 652 532,45

W kolumnie inne wpisane są kwoty dotyczące rezerwy na świadczenia urlopowe.

Nota nr 11c Pozostałe rezerwy długoterminowe

Wyszczególnienie	rodzaj/nazwa- na naprawy gwarancyjne	rodzaj/nazwa	rodzaj/nazwa	rodzaj/nazwa	rodzaj/nazwa	Razem
BZ 31.12.2020	852 865,10	0,00	0,00	0,00	0,00	852 865,10
Zwiększenia	456 282,04	0,00	0,00	0,00	0,00	456 282,04
Wykorzystanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rozwiązanie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	1 309 147,14	0,00	0,00	0,00	0,00	1 309 147,14

Nota nr 11d Pozostałe rezerwy krótkoterminowe

Wyszczególnienie	rodzaj/nazwa- rezerwy na naprawy gwarancyjne	rodzaj/nazwa- rezerwy na przewidywane koszty dot. przychodów roku bieżącego	rodzaj/nazwa- rezerwa na prawdopodobne przyszłe straty związane z niezyskaniem przychodów	rodzaj/nazwa- rezerwa na prawdopodobne koszty zwrotu zaliczki z rozwiązanej umowy dostawy robotów na potrzeby Armii Korei Południowej	rodzaj/nazwa	Razem
BZ 31.12.2020	3 519,00	463 085,38	119 554,90	1 972 735,93	0,00	2 558 895,21
Zwiększenia	1 424 433,43	3 717 364,33	305 100,00	0,00	0,00	5 446 897,76
Wykorzystanie	236 870,97	463 085,38	0,00	0,00	0,00	699 956,35
Rozwiązanie		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	1 191 081,46	3 717 364,33	424 654,90	1 972 735,93	0,00	7 305 836,62

12) Podział zobowiązań długoterminowych według pozycji bilansu o pozostałym od dnia bilansowego, przewidywanym umową, okresie spłaty.

Nota nr 12a Zobowiązania długoterminowe, o pozostałym od dnia bilansowego okresie spłaty

Wyszczególnienie	Kredyty i pożyczki	Inne zobowiązania finansowe	Zobowiązania handlowe	Inne	Razem
- od jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale:					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
do 1 roku	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
powyżej 1 roku do 3 lat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
powyżej 3 lat do 5 lat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
powyżej 5 lat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- od pozostałych jednostek:					
BZ 31.12.2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
do 1 roku	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
powyżej 1 roku do 3 lat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
powyżej 3 lat do 5 lat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
powyżej 5 lat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

BZ 31.12.2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
---------------	------	------	------	------	------

nie wystąpiły

Nota nr 12b Powiązanie wybranych składników bilansu wykazanych z podziałem na część długo- i krótkoterminową

Pozycja bilansowa	BZ 31.12.2021	Opis pozycji
Inwestycje	0,00	
- udzielone pożyczki, część długoterminowa	0,00	
- udzielone pożyczki, część krótkoterminowa	0,00	
Zobowiązania z tyt. kredytów	4 542 878,57	
- kredyty, część długoterminowa	0,00	
- kredyty, część krótkoterminowa	4 542 878,57	wielocelowa, wielowalutowa linia kredytowa, z której może korzystać w postaci kredytu w rachunku bieżącym, zabezpieczenia gwarancji bankowych lub zabezpieczeń akredytyw bankowych
Zobowiązania z tyt. pożyczek	0,00	
- pożyczki, część długoterminowa	0,00	
- pożyczki, część krótkoterminowa	0,00	
Zobowiązania finansowe	0,00	
- zobowiązania finansowe, część długoterminowa	0,00	
- zobowiązania finansowe, część krótkoterminowa	0,00	

13) łączną kwotę zobowiązań zabezpieczonych na majątku jednostki ze wskazaniem charakteru i formy tych zabezpieczeń.

Nota nr 13a Wykaz zobowiązań zabezpieczonych na majątku Instytutu ze wskazaniem charakteru i formy tych zabezpieczeń

Wyszczególnienie	BZ 31.12.2020			BZ 31.12.2021		
	Kwota zobowiązania	Kwota zabezpieczenia	Rodzaj majątku, będącego zabezpieczeniem	Kwota zobowiązania	Kwota zabezpieczenia	Rodzaj majątku, będącego zabezpieczeniem
Pożyczki	0,00	0,00		0,00	0,00	
Kredyty	8 465 969,49	18 000 000,00	wpis do hipoteki w wysokości 150% wartości linii	4 542 878,57	18 000 000,00	wpis do hipoteki w wysokości 150% wartości linii
Zobowiązania handlowe	0,00	0,00		0,00	0,00	
Pozostałe zobowiązania	13 210 890,24	38 428 260,00	150% początkowej wartości wpłaconej zaliczki brutto 25 618 840,00 - gwarancja bankowa	0,00	38 428 260,00	150% początkowej wartości wpłaconej zaliczki brutto 25 618 840,00 - gwarancja bankowa
RAZEM	21 676 859,73	56 428 260,00	X	4 542 878,57	56 428 260,00	X

Gwarancja zwrotu zaliczki wystawiona przez bank dla zabezpieczenia realizacji umowy dla Skarbu Państwa- Inspektoratu Uzbrojenia na dostawę sprzętu inżynieryjno- saperskiego obowiązywała do dnia 28.01.2022. Dostawa sprzętu odbyła się w grudniu 2021 roku zgodnie z zapisami umowy.

14) Wykaz istotnych pozycji czynnych i biernych rozliczeń międzyokresowych, w tym kwotę czynnych rozliczeń międzyokresowych kosztów stanowiących różnicę między wartością otrzymanych finansowych składników aktywów a zobowiązaniem zapłaty za nie.

Nota nr 14 Wykaz istotnych rozliczeń międzyokresowych przychodów i biernych rozliczeń międzyokresowych

Wyszczególnienie		BZ 31.12.2020	BZ 31.12.2021
Inne rozliczenia międzyokresowe			
1.	Długoterminowe	3 609 665,11	3 386 169,75
a)	Środki pieniężne otrzymane na sfinansowanie nabycia lub wytworzenia środków trwałych	3 499 456,56	3 386 169,75
b)	Otrzymane nieodpłatnie środki trwałe w budowie, środki trwałe, wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00

c)	Opłacone z góry, nie wykonane świadczenia	0,00	0,00
d)	Pozostałe	110 208,55	0,00
2.	Krótkoterminowe	6 846 410,16	5 708 221,79
a)	Środki pieniężne otrzymane na sfinansowanie nabycia lub wytworzenia środków trwałych	293 361,20	243 005,74
b)	Otrzymane nieodpłatnie środki trwałe w budowie, środki trwałe, wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
c)	Opłacone z góry, nie wykonane świadczenia	6 183 234,04	5 352 685,45
d)	Pozostałe	369 814,92	112 530,60
	RAZEM	10 456 075,27	9 094 391,54

W poz. 1d) oraz 2d) "pozostałe" jest prezentowane prawo wieczystego użytkowania gruntów do odpisania

15) W przypadku gdy składnik aktywów lub pasywów jest wykazywany w więcej niż jednej pozycji bilansu, jego powiązanie między tymi pozycjami; dotyczy to w szczególności podziału należności i zobowiązań na część długoterminową i krótkoterminową.

Nota nr 15 Wykaz składników aktywów lub pasywów wykazywanych w więcej niż jednej pozycji bilansu, jego powiązanie między tymi pozycjami; dotyczy to w szczególności podziału należności i zobowiązań na część długoterminową i krótkoterminową.

W Instytucie nie występują należności oraz zobowiązania długoterminowe, podział rezerw znajduje się w notach 11a-d.

16) Łączna kwotę zobowiązań warunkowych, w tym również udzielonych przez jednostkę gwarancji i poręczeń, także wekslowych, niewykazanych w bilansie, ze wskazaniem zobowiązań zabezpieczonych na majątku jednostki oraz charakteru i formy tych zabezpieczeń; odrębnie należy wykazać informacje dotyczące zobowiązań warunkowych w zakresie emerytur i podobnych świadczeń oraz wobec jednostek powiązanych lub stowarzyszonych.

Nota nr 16 Zobowiązania warunkowe

Wyszczególnienie	BZ 31.12.2020		BZ 31.12.2021	
	kwota	% aktywów	kwota	% aktywów
- udzielone poręczenia	0,00	0,00%	0,00	0,00%
1.	0,00	0,00%	0,00	0,00%
2.	0,00	0,00%	0,00	0,00%
-udzielone gwarancje	0,00	0,00%	0,00	0,00%
1. należytego wykonania umowy	0,00	0,00%	0,00	0,00%
2. zwrotu zaliczki	0,00	0,00%	0,00	0,00%
- zobowiązania wekslowe	16 921 668,16	0,00%	26 668 088,16	0,00%
1.zabezpieczenie do realizacji	16 921 668,16	0,00%	26 668 088,16	0,00%
2.	0,00	0,00%	0,00	0,00%
- zobowiązania warunkowe w zakresie emerytur i podobnych świadczeń	0,00	0,00%	0,00	0,00%
1.	0,00	0,00%	0,00	0,00%
2.	0,00	0,00%	0,00	0,00%
Razem	16 921 668,16	0,00%	26 668 088,16	0,00%

Na dzień bilansowy w Instytucie występują tylko wystawione weksle in blanco, które stanowią zabezpieczenie do realizacji umów projektów finansowanych z funduszy strukturalnych oraz NCBiR.

17) W przypadku gdy składniki aktywów niebędące instrumentami finansowymi są wyceniane według wartości godziwej: a) istotne założenia przyjęte do ustalenia wartości godziwej, w przypadku gdy dane przyjęte do ustalenia tej wartości nie pochodzą z aktywnego rynku, b) dla każdej kategorii składnika aktywów niebędącego instrumentem finansowym - wartość godziwą wykazaną w bilansie, jak również odpowiednio skutki przeszacowania zaliczone do przychodów lub kosztów finansowych lub odniesione na kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny w okresie sprawozdawczym, c) tabelę zmian w kapitale (funduszu) z aktualizacji wyceny obejmującą stan kapitału (funduszu) na początek i koniec okresu sprawozdawczego oraz jego zwiększenia i zmniejszenia w ciągu roku obrotowego.

Nota nr 17 Składniki aktywów niebędące instrumentami finansowymi wyceniane według wartości godziwej

Wykaz kategorii wykazanych w wartości godziwej w bilansie i skutki przeszacowania

		Skutki przeszacowania w okresie
--	--	---------------------------------

Wyszczególnienie	Wartość wg ceny nabycia	Wartość godziwa wykazana w bilansie	Przychody finansowe	Koszty finansowe	Kapitał z aktualizacji wyceny
nieruchomości	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
udziały	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
akcje	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

nie wystąpiły

Tabela zmian w kapitale (funduszu) z aktualizacji wyceny obejmującą stan kapitału na początek i koniec okresu sprawozdawczego i zmiany w okresie

Kapitał z aktualizacji wyceny związany z wyceną	Wartość
BZ 31.12.2020	0,00
Zwiększenia:	0,00
- aktualizacja wartości	0,00
-	0,00
Zmniejszenia:	0,00
- aktualizacja wartości	0,00
-	0,00
BZ 31.12.2021	0,00

nie wystąpiły

17a) Informacje o dochodach z tytułu ukrytych zysków w rozumieniu art. 28m ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1800, 1927, 2105, 2106, 2269, 2427) - w przypadku podatników opodatkowanych ryczałtem od dochodów spółek kapitałowych;

nie wystąpiły

18) Środki pieniężne zgromadzone na rachunku VAT.

Nota nr 18 Środki pieniężne zgromadzone na rachunku VAT

Miejsce zgromadzenia	Wartość
art. 62a ust. 1 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo bankowe (Dz. U. z 2021 r. poz. 2439, 2447)	10 809,67
art. 3b ust. 1 ustawy z dnia 5 listopada 2009 r. o spółdzielczych kasach oszczędnościowo-kredytowych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1844, 2140, 2447)	0,00

DODATKOWE INFORMACJE I OBJAŚNIENIA

19) Struktura rzeczowa (rodzaje działalności) i terytorialna (rynk geograficzne) przychodów netto ze sprzedaży towarów i produktów, w zakresie, w jakim te rodzaje i rynki istotnie różnią się od siebie, z uwzględnieniem zasad organizacji sprzedaży produktów i świadczenia usług.

Nota nr 19 Struktura rzeczowa i terytorialna przychodów ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów

Struktura rzeczowa (wg rodzajów działalności)	01.01.2020- 31.12.2020	01.01.2021- 31.12.2021
Przychody ze sprzedaży produktów i usług, w tym:	60 973 537,62	62 704 965,83
Przychody ze sprzedaży prac B+R	10 077 034,26	2 465 255,49
Przychody z komercjalizacji, w tym:	29 506 693,74	41 932 541,18
- ze sprzedaży patentów	0,00	0,00
- udzielanie licencji	0,00	0,00
przeniesienie praw własności	500 000,00	0,00
komercjalizacja wewnętrzna	29 006 693,74	41 932 541,18
-	0,00	0,00
-	0,00	0,00
-	0,00	0,00
-	0,00	0,00
-	0,00	0,00
-	0,00	0,00
Inne przychody ze sprzedaży (komercja gospodarcza)	4 250 112,83	2 004 492,79
Inne przychody ze sprzedaży (komercja niegospodarcza)	1 542 436,19	1 698 245,47
Subwencja MNiSW	7 293 000,00	8 573 000,00
Dotacja celowa Cł	167 764,00	384 862,92
Dotacje ze źródeł krajowych	4 059 568,97	2 651 694,07
Dotacje ze źródeł zagranicznych	3 628 669,55	2 701 512,71
Fundusz Rozwoju	0,00	0,00
Przychody z tytułu amortyzacji finansowanej z dotacji lub subwencji	448 258,08	293 361,20
Przychody ze sprzedaży towarów i materiałów w tym:	12 468,30	10 333,54
- ze sprzedaży towarów	0,00	0,00
- ze sprzedaży materiałów	12 468,30	10 333,54
RAZEM	60 986 005,92	62 715 299,37

Struktura terytorialna	01.01.2020- 31.12.2020	01.01.2021- 31.12.2021
Przychody ze sprzedaży produktów i usług razem w tym:	60 973 537,62	62 704 965,83
Kraj	59 124 441,56	60 365 047,83
Eksport	1 849 096,06	2 339 918,00
Przychody ze sprzedaży towarów i materiałów razem w tym:	12 468,30	10 333,54
Kraj	12 468,30	10 333,54
Eksport	0,00	0,00
RAZEM	60 986 005,92	62 715 299,37

20) W przypadku jednostek, które sporządzają rachunek zysków i strat w wariantcie kalkulacyjnym, dane o kosztach wytworzenia produktów na własne potrzeby oraz o kosztach rodzajowych.

Nota nr 20a Koszty według rodzaju - nie dotyczy

Nota nr 20b Koszty bezpośrednie i ogólne (pośrednie wydziałowe, ogólnego zarządu, działalności pomocniczej) - nie dotyczy

Nota nr 20c Koszty ogólne, w tym podlegające celowi redukcyjnemu - nie dotyczy

21) Wysokość i wyjaśnienie przyczyn odpisów aktualizujących środki trwałe

Nota nr 21 Wysokość i wyjaśnienie przyczyn odpisów aktualizujących środki trwałe

nie wystąpiły

22) Wysokość i wyjaśnienie przyczyn odpisów aktualizujących wartość zapasów

Nota nr 22 Wysokość i wyjaśnienie przyczyn odpisów aktualizujących wartość zapasów

Wyszczególnienie	Odpisy aktualizujące materiały	Odpisy aktualizujące produkty gotowe	Odpisy aktualizujące towary	Odpisy aktualizujące półprodukty i produkty w toku	Razem odpisy aktualizujące zapasy
BZ 31.12.2020	100 236,75	0,00	0,00	0,00	100 236,75
Zwiększenia w tym:	8 417,33	0,00	0,00	0,00	8 417,33
- utworzenie odpisów aktualizujących w korespondencji z pozostałymi kosztami operacyjnymi	8 417,33	0,00	0,00	0,00	8 417,33
- przemieszczenia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zmniejszenia w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- rozwiązanie odpisów aktualizujących w korespondencji z pozostałymi przychodami operacyjnymi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- wykorzystanie odpisów	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
- przemieszczenia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BZ 31.12.2021	108 654,08	0,00	0,00	0,00	108 654,08

23) Informacje o przychodach, kosztach i wynikach działalności zaniechanej w roku obrotowym lub przewidzianej do zaniechania w roku następnym.

Nota nr 23 Informacje o przychodach, kosztach i wynikach działalności zaniechanej w roku obrotowym lub przewidzianej do zaniechania w roku następnym

Wyszczególnienie	Przychody	Koszty	Wynik
Działalność zaniechana			
1	0,00	0,00	0,00
2	0,00	0,00	0,00
3	0,00	0,00	0,00
Działalność przewidziana do zaniechania			
1	0,00	0,00	0,00
2	0,00	0,00	0,00
3	0,00	0,00	0,00

nie wystąpiły

24) Rozliczenie różnicy pomiędzy podstawą opodatkowania podatkiem dochodowym a wynikiem finansowym (zyskiem, stratą) brutto.

Nota nr 24 Rozliczenie głównych pozycji różniących podstawę opodatkowania podatkiem dochodowym od wyniku finansowego (zysku/straty) brutto

		Rok poprzedni (opcjonalnie)	Rok bieżący	Podstawa prawna
		01.01.2020- 31.12.2020	01.01.2021- 31.12.2021	
A.	ZYSK / STRATA brutto	748 688,60	4 292 914,78	
B.	Przychody zwolnione z opodatkowania (trwałe różnice pomiędzy zyskiem/stratą dla celów rachunkowych a dochodem/stratą dla celów podatkowych), w tym:			
	prawa wieczystego użytkowania gruntów	818 126,21	660 854,07	
			0,00	

	przychody z amortyzacji środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych sfinansowanych	0,00	0,00	
	dochody z programów europejskich	0,00	0,00	
	przychody z subwencji	0,00	0,00	
	przychody wolne od podatku	0,00	0,00	
	przychody z tyt. odpisow amortyzacyjnych od ŚT	448 258,08	293 361,20	art. 17 ust.1 pkt 21
	przychody z tyt. odpisow amortyzacyjnych od prawa wieczystego	369 813,72	367 492,87	art. 16c pkt 1
	rozwiązanie odpisu aktualizującego materiały w magazynie	54,41	0,00	
C.	Przychody niepodlegające opodatkowaniu w roku bieżącym, w tym:	306 018,57	85 286,44	
	niezapłacone odsetki	0,00	0,00	
	rozwiązanie rezerw na należności	0,00	0,00	
	dodatnie różnice kursowe z wyceny	0,00	0,00	
	naliczone kary umowne	0,00	0,00	
	nienotyfikowane odsetki od lokat	0,00	0,00	
	niezrealizowane różnice kursowe	306 018,57	85 286,44	art. 15a ust. 2
		0,00	0,00	
		0,00	0,00	
D.	Przychody podlegające opodatkowaniu w roku bieżącym, ujęte w księgach rachunkowych lat ubiegłych w tym:	0,00	0,00	
	zrealizowane różnice kursowe	0,00	0,00	art. 12 ust. 1 pkt 1
		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	0,00	
E.	Koszty niestanowiące kosztów uzyskania przychodów (trwałe różnice pomiędzy zyskiem/stratą dla celów rachunkowych a dochodem/stratą dla celów podatkowych), w tym:	11 490 848,35	6 863 918,27	
	koszty niestanowiące kosztów uzyskania przychodów	0,00	0,00	
	amortyzacja środków trwałych i WNiP sfinansowana dotacją	448 258,08	293 361,20	art. 16 ust. 1 pkt 48

	amortyzacja prawa wieczystego użytkowania gruntów	369 813,72	367 492,87	art. 16c pkt 1
	koszty pokryte środkami UE	0,00	0,00	
	koszty finansowane dotacją do projektów	9 920 549,55	5 738 069,70	art. 16 ust. 1 pkt 58
	odsetki za zwłokę z tytułu nieterminowych wpłat należności budżetowych	69 110,68	240,30	art. 16 ust. 1 pkt 21
	wpłaty PFRON	244 810,00	276 016,00	art. 16 ust. 1 pkt 36
	koszty reprezentacji	4 664,54	3 459,79	art. 16 ust. 1 pkt 28
	25% poniesionych wydatków z tyt. używania samochodów osobowych do działalności mieszanej	17 389,79	0,00	art. 16 ust. 1 pkt 51
	odpisy aktualizujące należności	1 808,10	51 606,84	art. 16 ust. 1 pkt 26a
	wierzytelności odpisane jako kary umowne i odszkodowania z tyt. wad wykonanych usług oraz zwłoki w dostarczeniu towaru	410 753,34	115 116,76	art. 16 ust. 1 pkt 22
	VAT w kosztach niestanowiący KUP	536,38	137,48	art. 16 ust. 1 pkt 46a
	odpisy aktualizacyjne materiałów	3 154,17	8 417,33	art. 16 ust. 1 pkt 26a
	darowizna	0,00	10 000,00	art. 16 ust. 1 pkt 14
F.	Koszty nieuznawane za koszty uzyskania przychodów w bieżącym roku, w tym:	2 977 479,56	7 725 064,58	
	utworzone rezerwy na należności	0,00	0,00	
	rezerwy na odsetki ujemne różnice kursowe z wyceny bilansowej	0,00	0,00	
	rezerwy na świadczenia pracownicze	0,00	0,00	
	rezerwy na nagrody jubileuszowe	0,00	0,00	
	niezrealizowane różnice kursowe	38 127,66	314 615,71	art. 15a ust.3
	utworzone rezerwy	2 939 351,90	7 410 448,87	art. 16 ust. 1 pkt 27
		0,00	0,00	
G.	Koszty uznawane za koszty uzyskania przychodów w roku bieżącym ujęte w księgach lat ubiegłych, w tym:	2 026 686,87	778 148,19	
	zrealizowane różnice kursowe		0,00	art. 15a ust.3
	zrealizowane rezerwy z lat ubiegłych	2 026 686,87	778 148,19	art. 16 ust. 1 pkt 27
		0,00	0,00	
		0,00	0,00	
		0,00	0,00	

		0,00	0,00	
		0,00	0,00	
		0,00	0,00	
H.	Strata z lat ubiegłych	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.	Inne zmiany podstawy opodatkowania, w tym:	-11 318 920,09	-16 911 031,84	
	rezerwy na świadczenia pracownicze	0,00	0,00	
	rezerwy na nagrody jubileuszowe	0,00	0,00	
	dotacje otrzymane z budżetu państwa lub budżetu jednostek samorządowych	0,00	0,00	art. 17 ust. 1 pkt 47
	środki finansowe otrzymane przez uczestnika projektu finansowanego z udziałem środków europejskich	-9 920 549,55	-5 738 069,70	art. 17 ust. 1 pkt 53
	dochód przeznaczony na cele statutowe	-1 398 370,54	-11 162 962,14	art. 17 ust. 1 pkt 4
	przychód z tytułu wniesienia aportu do spółki		0,00	art. 7b ust. 1 pkt 2
	darowizna	0,00	-10 000,00	art. 18 ust. 1 pkt 1
		0,00	0,00	
J.	Podstawa opodatkowania podatkiem dochodowym	747 264,77	446 577,09	
K.	Stawka podatkowa	0,19	0,19	
L.	Podatek dochodowy bieżący	141 980,00	84 850,00	
Ł.	Zmiana stanu aktywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego 19%	0,00	0,00	
M.	Zmiana stanu rezerwy na podatek odroczony 19%	0,00	0,00	
N.	Pozostałe zmiany podatku dochodowego (+/-)	0,00	0,00	
O.	Podatek wykazany w rachunku zysków i strat	141 980,00	84 850,00	

25) Koszt wytworzenia środków trwałych w budowie, w tym odsetki oraz różnice kursowe, które powiększyły koszt wytworzenia środków trwałych w budowie w roku obrotowym.

Nota nr 25 Koszt wytworzenia środków trwałych w budowie: w tym odsetki oraz skapitalizowane różnice kursowe od zobowiązań zaciągniętych w celu ich sfinansowania w roku obrotowym

	Wyszczególnienie	BZ 31.12.2021
Wartość ogółem, z tego:		229 324,40
odsetki		0,00
skapitalizowane różnice kursowe		0,00

26) Odsetki oraz różnice kursowe, które powiększyły cenę nabycia towarów lub koszt wytworzenia produktów w roku obrotowym.

Nota nr 26 Odsetki oraz różnice kursowe powiększające cenę nabycia towarów lub koszt wytworzenia produktów w roku obrotowym.

Wyszczególnienie	Odsetki [PLN]	Różnice kursowe [PLN]
Towary	0,00	0,00
Wyroby gotowe	0,00	0,00
Razem	0,00	0,00

nie wystąpiły

27) Poniesione w ostatnim roku i planowane na następny rok nakłady na niefinansowe aktywa trwałe; odrębnie należy wykazać poniesione i planowane nakłady na ochronę środowiska.

Nota nr 27 Poniesione w ostatnim roku i planowane na następny rok nakłady na niefinansowe aktywa trwałe.

Wyszczególnienie	Wysokość nakładów netto	
Nakłady na niefinansowe aktywa trwałe:	poniesione w 2021 r.	1 000 940,21
	planowane na 2022 r.	1 500 000,00
Nakłady na ochronę środowiska:	poniesione w 2021 r.	0,00
	planowane na 2022 r.	0,00

28) Kwota i charakter poszczególnych pozycji przychodów lub kosztów o nadzwyczajnej wartości lub które wystąpiły incydentalnie.

Nota nr 28 Kwota i charakter poszczególnych pozycji przychodów lub kosztów o nadzwyczajnej wartości lub które wystąpiły incydentalnie.

Wyszczególnienie/ Opis	Kwota
Przychody :	51 606,84
1. odszkodowanie naliczone od realnego zuż	51 606,84
2.	0,00
3	0,00
Koszty :	0,00
1.	0,00
2.	0,00
3	0,00

Z spółką ONICO ENERGIA została zawarta umowa na dostawę gazu w roku 2021. Spółka od dnia 30 kwietnia 2021 zaprzestała wykonywania przedmiotu umowy. Od maja gaz dostarczany był przez dostawcę z urzędu. Instytut wystawiał noty z odszkodowaniem na wartość dostaw wynikająca z różnicy pomiędzy stawką PGNIG i ONICO. Odszkodowanie stanowi pozostałą, nie dającą się rozliczyć kwotę, ponad możliwym do skompensowania wynagrodzeniem, które byliśmy zobowiązani zapłacić na rzecz dostawcy z urzędu PGNIG. Na całą kwotę odszkodowania, dokonany został odpis aktualizujący.

29) Informacje o kosztach związanych z pracami badawczymi i pracami rozwojowymi, które nie zostały zakwalifikowane zgodnie z art. 33 ust. 2 do wartości niematerialnych i prawnych.

Nota nr 29 Informacje o kosztach związanych z pracami badawczymi i pracami rozwojowymi, które nie zostały zakwalifikowane zgodnie z art. 33 ust. 2 do wartości niematerialnych i prawnych

W 2021 roku zostały poniesione koszty prac B+R, które nie zostały zakwalifikowane do wartości niematerialnych i prawnych ponieważ nie spełniają one warunków art. 33 ust. 2. Łączna wysokość tych kosztów to: 9 827 503,55 zł (kwota ta nie uwzględnia subwencji). Na tą kwotę składają się prace realizowane w ramach projektów własnych i realizowanych na komercyjnych zasadach w wysokości 5 780 832,11 zł. oraz prace realizowane w ramach projektów dofinansowanych w wysokości 4 046 671,44 zł.

W 2021 roku aktywawany został do wartości niematerialnych i prawnych koszt prac rozwojowych zawieszonych w 2021 roku na rozliczeniach międzyokresowych w wysokości 581 363,54 zł. Pozostałe koszty prac rozwojowych poniesione w realizowanych projektach oczekują na zatwierdzenie wyników realizacji projektów.

30) Wartość żywności przekazanej organizacjom pozarządowym, z przeznaczeniem na wykonywanie przez te organizacje zadań w zakresie określonym w art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o przeciwdziałaniu marnowaniu żywności (Dz. U. poz. 1680), lub kwotę opłaty za marnowanie żywności, o której mowa w art. 5 tej ustawy.

Nota nr 30 Wartość żywności przekazanej organizacjom pozarządowym, z przeznaczeniem na wykonywanie przez te organizacje zadań w zakresie określonym w art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o przeciwdziałaniu marnowaniu żywności (Dz. U. poz. 1680), lub kwotę opłaty za marnowanie żywności, o której mowa w art. 5 tej ustawy.

nie dotyczy

DODATKOWE INFORMACJE I OBJAŚNIENIA

31) Dla pozycji sprawozdania finansowego, wyrażonych w walutach obcych - kursy przyjęte do ich wyceny.

Nota nr 31 Dla pozycji bilansu oraz rachunku zysków i strat, wyrażonych w walutach obcych - kursy przyjęte do ich wyceny

Pozycja bilansowa	Rodzaj waluty	Wartość kursu na dzień bilansowy	Kurs średni w okresie	Nr tabeli	Dzień bilansowy
Środki pieniężne	USD	4,0600	-	Tabela nr 254/A/NBP/2020 z dnia 2021-12-31	2021.12.31
Środki pieniężne	EURO	4,5994	-	Tabela nr 254/A/NBP/2020 z dnia 2021-12-31	2021.12.31
Środki pieniężne		0,0000	-		
Należności i zobowiązania	USD	4,0600	-	Tabela nr 254/A/NBP/2020 z dnia 2021-12-31	2021.12.31
Należności i zobowiązania	EUR	4,5994	-	Tabela nr 254/A/NBP/2020 z dnia 2021-12-31	2021.12.31
Należności i zobowiązania	GBP	5,4846	-	Tabela nr 254/A/NBP/2020 z dnia 2021-12-31	2021.12.31
Należności i zobowiązania		0,0000	-		
Należności i zobowiązania		0,0000	-		

32) Objasnienie struktury środków pieniężnych przyjętych do rachunku przepływów pieniężnych, a w przypadku gdy rachunek przepływów pieniężnych sporządzony jest metodą bezpośrednią, dodatkowo należy przedstawić uzgodnienie przepływów pieniężnych netto z działalności operacyjnej, sporządzone metodą pośrednią; w przypadku różnic pomiędzy zmianami stanu niektórych pozycji w bilansie oraz zmianami tych samych pozycji wykazanymi w rachunku przepływów pieniężnych, należy wyjaśnić ich przyczyny.

Nota nr 32a Środki pieniężne i inne aktywa pieniężne oraz struktura środków pieniężnych dla potrzeb rachunku przepływów pieniężnych

Środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	BZ 31.12.2020	BZ 31.12.2021
1. Środki pieniężne w kasie i na rachunkach bankowych:	5 794 324,82	5 486 674,99
a) Kasa	40 268,07	41 687,04
b) Bieżące rachunki w banku	1 129 749,48	583 276,28
c) rachunki w banku do obsługi projektów o ograniczonej możliwości korzystania	3 891 585,84	4 688 127,64
d) ZFŚS rachunek w banku	106 607,69	162 774,36
e) Rachunki VATw banku	626 113,74	10 809,67

f) Rachunki w banku - wadła i zabezpieczenia	0,00	0,00
2. Inne środki pieniężne:	0,00	0,00
a) Środki pieniężne w drodze	0,00	0,00
b) nagrody jubileuszowe	0,00	0,00
c) lokaty do 1 m-ca	0,00	0,00
3. Inne aktywa pieniężne:	0,00	0,00
a) lokaty	0,00	0,00
b) odsetki od lokat	0,00	0,00
c) nie zaliczone do środków pieniężnych w rozumieniu rachunku przepływów pieniężnych	0,00	0,00
d) inne	0,00	0,00
4. Krótkoterminowe aktywa finansowe zaklasyfikowane dla potrzeb rachunku przepływów pieniężnych do środków pieniężnych	0,00	0,00
a) nienotyfikowane odsetki z lokat	0,00	0,00
b) udzielone pożyczki	0,00	0,00
c)	0,00	0,00
5. Razem środki pieniężne dla potrzeb rachunku przepływów pieniężnych (1+2+3-3c+4)	5 794 324,82	5 486 674,99

Środki pieniężne w rachunku przepływów pieniężnych są skorygowane o wartość naliczonych od nich przejściowych różnic kursowych. Zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych w roku 2021 wyniosła -129 120,18. Środki pieniężne na początek okresu zostały skorygowane o wartość przejściowych różnic kursowych naliczonych na 31.12 roku ubiegłego w wysokości 160.179,70zł, środki pieniężne na koniec okresu zostały skorygowane o wartość przejściowych różnic kursowych naliczonych na 31.12 roku sprawozdawczego w wysokości 31.059,52zł.

Nota nr 32b Objaśnienia do rachunku przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie		01.01.2020- 31.12.2020	01.01.2021- 31.12.2021
1.	Amortyzacja	1 875 199,89	1 778 007,41
	amortyzacja wartości niematerialnych i prawnych	113 959,90	69 428,11
	amortyzacja środków trwałych	1 761 239,99	1 708 579,30
2.	Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy) składają się z:	85 099,76	22 734,46
	odsetki zapłacone od udzielonych pożyczek	0,00	0,00
	odsetki zapłacone od kredytów	85 365,62	23 000,34
	odsetki zapłacone z tyt. leasingu	0,00	0,00
	odsetki od dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
	odsetki zapłacone od długoterminowych należności	0,00	0,00
	dywidendy otrzymane	-265,86	-265,88
	odsetki naliczone od udzielonych pożyczek	0,00	0,00
	odsetki naliczone od lokat	0,00	0,00
3.	Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej wynika z:	-4 329,34	-1 321,30
	przychody ze sprzedaży wartości niematerialnych i prawnych	0,00	0,00

	wartość netto sprzedanych wartości niematerialnych	0,00	0,00
	przychody ze sprzedaży rzeczowych aktywów trwałych	-4 329,34	-1 321,30
	wartość netto sprzedanych i zlikwidowanych rzeczowych aktywów trwałych	0,00	0,00
	wartość netto zlikwidowanych aktywów	0,00	0,00
	strata ze zbycia krótkoterminowych aktywów finansowych	0,00	0,00
	aktualizacja wartości krótkoterminowych aktywów finansowych	0,00	0,00
4.	Zmiana stanu rezerw wyniku z następujących pozycji:	1 409 988,16	6 632 300,68
	bilansowa zmiana stanu rezerw na zobowiązania	497 323,13	5 203 223,45
	bilansowa zmiana stanu rezerw na świadczenia pracownicze	912 665,03	1 429 077,23
	wartość rezerw z tyt.podatku odroczonego odnoszona na kapitał z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
	wartość rezerw wyłączona w wyniku utraty kontroli	0,00	0,00
5.	Zmiana stanu zapasów wyniku z następujących pozycji:	4 425 456,27	1 841 916,64
	bilansowa zmiana zapasów	4 425 456,27	1 841 916,64
	wartość zapasów przejęta w wyniku objęcia kontroli	0,00	0,00
	wartość zapasów wyłączona w wyniku utraty kontroli	0,00	0,00
6.	Zmiana należności wyniku z następujących pozycji:	253 817,92	10 654 906,30
	zmiana stanu należności krótkoterminowych wynikająca z bilansu	253 817,92	10 654 906,30
	korekta o rozrachunki wniesione aportem		0,00
	korekta o dopłaty do kapitału	0,00	0,00
	korekta o zmianę stanu należności z tytułu zbycia rzeczowych aktywów trwałych	0,00	0,00
	korekta o zmianę stanu należności z tytułu zbycia inwestycji niefinansowych	0,00	0,00
	korekta o zmianę stanu należności z tytułu zbycia inwestycji finansowych	0,00	0,00
7.	Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów, wyniku z następujących pozycji:	-10 433 546,84	-15 558 917,01
	zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych wynikająca z bilansu	-10 433 546,84	-15 558 917,01
	korekta o zmianę zobowiązania z tyt.leasingu	0,00	0,00
	spłata udzielonych pożyczek	0,00	0,00
	korekta o rozrachunki wniesione aportem	0,00	0,00
	korekta o zmianę stanu zobowiązań z tytułu nabycia rzeczowych aktywów trwałych	0,00	0,00
	korekta o zmianę stanu zobowiązań z tytułu wypłat dla wspólnika	0,00	0,00
8.	Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	757 237,40	-1 095 250,42
	zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych wynikająca z bilansu	757 237,40	-1 095 250,42
	odsetki naliczone z tyt.leasingu	0,00	0,00
	dotacje	0,00	0,00
9.	Na wartość pozycji "inne korekty" składają się:	96 764,38	-2 014 071,16

	likwidacja środków trwałych	96 764,38	
	inne- wycena rezerw urlopowych na 31.12.2020, jako błąd lat ubiegłych		-2 014 071,16

Pozycja amortyzacja w części A rachunku przepływów pieniężnych została zwiększona, w stosunku do amortyzacji wskazanej w kosztach rodzajowych o amortyzację związaną z kosztami wynajmi i z kosztami działalności zakładowego przedszkola oraz o amortyzację z tytułu odpisów od prawa wieczystego użytkowania gruntów, które to obciążają bezpośrednio pozostałe koszty operacyjne.

DODATKOWE INFORMACJE I OBJAŚNIENIA

33) Informacje o charakterze i celu gospodarczym zawartych przez jednostkę umów nieuwzględnionych w bilansie w zakresie niezbędnym do oceny ich wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki.

Nota nr 33 Informacje o charakterze i celu gospodarczym zawartych przez jednostkę umów nieuwzględnionych w bilansie w zakresie niezbędnym do oceny ich wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki

Wyszczególnienie/ Opis	Kwota
Przychody :	0,00
1.	0,00
2.	0,00
3	0,00
Koszty :	0,00
1.	0,00
2.	0,00
3	0,00

nie wystąpiły

34) Informacje o transakcjach (wraz z ich kwotami) zawartych przez jednostkę na innych warunkach niż rynkowe ze stronami powiązanymi, przez które rozumie się podmioty powiązane zdefiniowane w międzynarodowych standardach rachunkowości przyjętych zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1606/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 lipca 2002 r. w sprawie stosowania międzynarodowych standardów rachunkowości, wraz z informacjami określającymi charakter związku ze stronami powiązanymi oraz innymi informacjami dotyczącymi transakcji niezbędnymi dla zrozumienia ich wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki. Informacje dotyczące poszczególnych transakcji mogą być zgrupowane według ich rodzaju, z wyjątkiem przypadku, gdy informacje na temat poszczególnych transakcji są niezbędne dla oceny ich wpływu na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki.

Nota nr 34 Informacje o transakcjach zawartych przez jednostkę na innych warunkach niż rynkowe ze stronami powiązanymi, przez które rozumie się podmioty powiązane zdefiniowane w MSR przyjętych zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1606/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 lipca 2002r. w sprawie stosowania MSR.

1) Z jednostkami powiązanymi kapitałowo

Opis transakcji i wpływu na sytuację majątkową:
nie wystąpiły

2) z jednostkami powiązanymi osobowo

Opis transakcji i wpływu na sytuację majątkową:
nie wystąpiły

3) z osobami fizycznymi powiązanymi z jednostką

Opis transakcji i wpływu na sytuację majątkową:
nie wystąpiły

35) Informacje o przeciętnym w roku obrotowym zatrudnieniu, z podziałem na grupy zawodowe.

Nota nr 35a Informacje o przeciętnym w roku obrotowym zatrudnieniu, z podziałem na grupy zawodowe

Grupy zawodowe		
1	Pracownicy administracyjni	68,77
2	Pracownicy inżynieryjno-techniczni	71,37
3	Pracownicy badawczy	62,65
4	Pracownicy produkcji i obsługi	36,37
Razem		239,15

Nota nr 35b Informacje o przeciętnym w roku obrotowym zatrudnieniu, z podziałem na piony

Pracownicy pionów		
1	Pion Badawczy	62,65
2	Pion Wsparcia	176,50
Razem		239,15

36) Informacje o wynagrodzeniach, łącznie z wynagrodzeniem z zysku, wypłaconych lub należnych osobom wchodzącym w skład organów zarządzających, nadzorujących albo administrujących spółek handlowych (dla każdej grupy osobno) za rok obrotowy oraz wszelkich zobowiązaniach wynikających z emerytur i świadczeń o podobnym charakterze dla byłych członków tych organów lub zobowiązaniach zaciągniętych w związku z tymi emeryturami, ze wskazaniem kwoty ogółem dla każdej kategorii organu.

Nota nr 36 Informacje o wynagrodzeniach, wypłaconych lub należnych osobom wchodzącym w skład organów instytutu Sieci za rok obrotowy oraz wszelkich zobowiązań wynikających z emerytur i świadczeń o podobnym charakterze dla byłych członków organów lub zobowiązań zaciągniętych w związku z tymi emeryturami, ze wskazaniem kwoty ogółem dla każdej grupy organu.

Wyszczególnienie	Kwota w bieżącym roku obrotowym
1. Wynagrodzenie wypłacone bądź należne:	1 570 995,00
Dyrektor Instytutu i Zastępcy	1 559 795,00
Rada Instytutu	11 200,00
2. Zobowiązania wynikające z emerytur i tym podobnych:	0,00

37) Informacje o kwotach zaliczek, kredytów, pożyczek i świadczeń o podobnym charakterze udzielonych osobom wchodzącym w skład organów zarządzających, nadzorujących i administrujących jednostki, ze wskazaniem ich głównych warunków, wysokości oprocentowania oraz wszelkich kwot spłaconych, odpisanych lub umorzonych, a także zobowiązań zaciągniętych w ich imieniu tytułem gwarancji i poręczeń wszelkiego rodzaju, ze wskazaniem kwoty ogółem dla każdego z tych organów.

Nota nr 37 Kwoty zaliczek, kredytów, pożyczek i świadczeń o podobnym charakterze udzielonych osobom wchodzącym w skład organów instytutu Sieci, ze wskazaniem ich głównych warunków, wysokości oprocentowania oraz wszelkich kwot spłaconych, odpisanych lub umorzonych, a także zobowiązań zaciągniętych w ich imieniu tytułem gwarancji i poręczeń wszelkiego rodzaju, ze wskazaniem kwoty ogółem dla każdego z tych organów.

Wyszczególnienie	Warunki i wysokość oprocentowania	Umorzenie/ Odpisanie w roku	Spłacone zobowiązania	Gwarancje i poręczenia tytułem zaciągnięcia zobowiązania	Ogółem
Pożyczki / Kredyty					0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
Inne świadczenia o podobnym charakterze/ zaliczki					0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
Razem					0,00

nie wystąpiły

38) Informacje o wynagrodzeniu firmy audytorskiej, wypłaconym lub należnym za rok obrotowy odrębnie za: a) badanie ustawowe w rozumieniu art. 2 pkt 1 ustawy o biegłych rewidentach, b) inne usługi atestacyjne, c) usługi doradztwa podatkowego, d) pozostałe usługi.

Nota nr 38 Informacje o wynagrodzeniu firmy audytorskiej, wypłaconym lub należnym za rok obrotowy.

Wyszczególnienie		Kwota
1	Obowiązkowe badania rocznego sprawozdania finansowego	15 000,00
2	Inne usługi atestacyjne	0,00
3	Usługi doradztwa podatkowego	0,00
4	Pozostałe usługi	0,00
Razem		15 000,00

Wynagrodzenie firmy audytorskiej wypłacone w roku obrotowym wyniosło 15 tys. zł netto i dotyczyło badania za okres 01-12.2020

39) Informacje o przychodach i kosztach z tytułu błędów popełnionych w latach ubiegłych odnoszonych w roku obrotowym na kapitał (fundusz) własny z podaniem ich kwot i rodzaju.

Nota nr 39 Informacje o przychodach i kosztach z tytułu błędów popełnionych w latach ubiegłych odnoszonych w roku obrotowym na kapitał (fundusz) własny z podaniem ich kwoty i rodzaju.

Radzaj popełnionego błędu:	01.01.2020-31.12.2020			01.01.2021-31.12.2021		
	Przed korektą	Korekta	Po korekcie	Przed korektą	Korekta	Po korekcie
1. zawiązanie rezerwy na świadczenia urlopowe	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.	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	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	0,00	0,00	0,00	0,00
Razem:			0,00			0,00

Nie wystąpiły

40) Informacje o istotnych zdarzeniach, jakie nastąpiły po dniu bilansowym, a nieuwzględnionych w sprawozdaniu finansowym oraz o ich wpływie na sytuację majątkową, finansową oraz wynik finansowy jednostki.

Nota nr 40 Informacje o znaczących zdarzeniach, jakie nastąpiły po dniu bilansowym, a nie uwzględnionych w sprawozdaniu finansowym oraz o ich wpływie na sytuację majątkową, finansową oraz wynik finansowy jednostki.

Wyszczególnienie	Wpływy na sumę bilansową (kwota)	Wpływy na wynik finansowy (kwota)
1	0,00	0,00
2	0,00	0,00
3	0,00	0,00
4	0,00	0,00
5	0,00	0,00
6	0,00	0,00
7	0,00	0,00
8	0,00	0,00
9	0,00	0,00
10	0,00	0,00

Nie wystąpiły

41) Przedstawienie dokonanych w roku obrotowym zmian zasad (polityki) rachunkowości, w tym metod wyceny, jeżeli wywierają one istotny wpływ na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki, ich przyczyny i spowodowaną zmianami kwotę wyniku finansowego oraz zmian w kapitale (funduszu) własnym, oraz przedstawienie zmiany sposobu sporządzania sprawozdania finansowego wraz z podaniem jej przyczyny.

Nota nr 41 Przedstawienie dokonanych w roku obrotowym zmian zasad (polityki) rachunkowości, w tym metod wyceny, jeżeli wywierają one istotne wpływy na sytuację majątkową, finansową i wynik finansowy jednostki, ich przyczyny i spowodowaną zmianami kwotę wyniku finansowego oraz zmian w kapitale własnym oraz przedstawienie zmiany sposobu sporządzania sprawozdania finansowego wraz z podaniem jej przyczyny.

Opis zmian zasad rachunkowości/ metod wyceny	Przyczyna zmiany	Przed korektą	Po korekcie	Wpływ na wynik finansowy (kwota)	Wpływ na kapitał własny (kwota)
1.likwidacja wartości niematerialnych i prawnych o wartości poniżej 3 500,00 zł - wyksięgowanie wartości brutto	nowa polityka rachunkowości	799 527,91	0,00	0,00	0,00

A.	Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:	59 921 893,00	57 618 667,86	60 442 001,72
	- od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
I.	Przychody netto ze sprzedaży produktów	59 962 916,46	60 973 537,62	62 704 965,83
II.	Zmiana stanu produktów (zwiększenie - wartość dodatnia, zmniejszenie - wartość ujemna)	-114 740,14	-7 049 288,74	-5 929 077,90
III.	Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	45 368,03	3 681 950,68	3 655 780,25
IV.	Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	28 348,65	12 468,30	10 333,54
B.	Koszty działalności operacyjnej	60 981 930,15	59 513 532,62	55 689 581,59
I.	Amortyzacja	1 229 425,36	1 245 535,91	1 220 132,24
II.	Zużycie materiałów i energii	20 140 780,80	26 243 321,24	20 899 278,47
III.	Usługi obce	9 315 190,08	4 376 380,12	4 961 339,35
IV.	Podatki i opłaty, w tym:	561 856,17	389 784,49	348 478,93
	- podatek akcyzowy	0,00	0,00	0,00
V.	Wynagrodzenia	23 707 266,34	21 830 528,70	22 914 225,92
VI.	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia, w tym:	4 789 764,26	4 696 752,52	4 766 684,19
	- emerytalne	2 310 977,13	2 125 956,86	2 023 800,09
VII.	Pozostałe koszty rodzajowe	1 232 403,11	731 229,56	579 412,57
VIII.	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	5 244,03	0,08	29,92
C.	Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)	-1 060 037,15	-1 894 864,76	4 752 420,13
D.	Pozostałe przychody operacyjne	6 796 372,31	9 186 252,39	4 342 627,08
I.	Zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych	211,43	4 329,34	1 321,30
II.	Dotacje	0,00	1 049 742,23	0,00
III.	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	265,81	54,41	0,00
IV.	Inne przychody operacyjne	6 795 895,07	8 132 126,41	4 341 305,78
E.	Pozostałe koszty operacyjne	4 728 548,36	8 370 007,13	4 660 231,99
I.	Strata ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00
II.	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	15 275,40	4 962,27	60 024,17
III.	Inne koszty operacyjne	4 713 272,96	8 365 044,86	4 600 207,82
F.	Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)	1 007 786,80	-1 078 619,50	4 434 815,22

G.	Przychody finansowe	229 681,27	68 290,91	14 347,34
I.	Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	0,00	265,86	265,88
a)	od jednostek powiązanych, w tym:	0,00	0,00	0,00
	- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00
b)	od jednostek pozostałych, w tym:	0,00	265,86	265,88
	- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00
II.	Odsetki, w tym:	18 488,89	4 115,16	14 078,45
	- od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
III.	Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	0,00
	- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00
IV.	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00
V.	Inne	211 192,38	63 909,89	3,01
H.	Koszty finansowe	373 293,37	255 053,97	156 247,78
I.	Odsetki, w tym:	73 732,97	158 289,59	32 482,16
	- dla jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
II.	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	0,00
	- w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00
III.	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	254 235,62	0,00	0,00
IV.	Inne	45 324,78	96 764,38	123 765,62
I.	Zysk (strata) brutto (F+G-H)	864 174,70	-1 265 382,56	4 292 914,78
J.	Podatek dochodowy	464 382,00	141 980,00	84 850,00
K.	Pozostałe obowiązkowe zmniejszenie zysku (zwiększenia straty)	0,00	0,00	0,00
L.	Zysk (strata) netto (I-J-K)	399 792,70	-1 407 362,56	4 208 064,78

Przychody z tytułu odpisów umorzeniowych ŚT sfinansowanych z dotacji zostały ujęte w poz. przychody netto ze sprzedaży produktów.

Przekształcone dane porównawcze bilansu (w przypadku, jeżeli w roku poprzednim lub bieżącym nastąpiło połączenie, to należy zawrzeć dane wszystkich połączonych/włączonych Instytutów)

AKTYWA	Dane za rok 2019	Dane za rok 2020	Dane za rok 2021
A. Aktywa trwałe	19 508 098,40	18 835 693,16	19 626 246,76
I. Wartości niematerialne i prawne	232 825,17	135 860,68	647 796,11
1. Koszty zakończonych prac rozwojowych	0,00	0,00	0,00
2. Wartość firmy	0,00	0,00	0,00
3. Inne wartości niematerialne i prawne	232 825,17	135 860,68	647 796,11
4. Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00	0,00
II. Rzeczowe aktywa trwałe	12 410 271,37	14 698 902,48	13 297 263,13
1. Środki trwałe	10 677 715,65	14 606 338,02	13 067 938,73

a) grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego)	688 818,25	514 242,56	146 749,69
b) budynki, lokale i obiekty inż. lądowej i wodnej	7 849 593,22	11 942 438,32	11 401 767,94
c) urządzenia techniczne i maszyny	2 000 005,88	2 061 490,77	1 426 447,75
d) środki transportu	32 507,15	17 806,55	13 072,69
e) inne środki trwałe	106 791,15	70 359,82	79 900,66
2. Środki trwałe w budowie	1 732 555,72	92 564,46	229 324,40
3. Zaliczki na środki trwałe w budowie	0,00	0,00	0,00
III. Należności długoterminowe	0,00	0,00	0,00
1. Od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
2. Należności od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00
3. Od pozostałych jednostek	0,00	0,00	0,00
IV. Inwestycje długoterminowe	6 865 001,86	4 000 930,00	5 681 187,52
1. Nieruchomości	2 767 307,48	0,00	0,00
2. Wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00	0,00
3. Długoterminowe aktywa finansowe	4 097 694,38	4 000 930,00	5 681 187,52
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00	0,00
- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00	0,00
b) w pozostałych jednostkach, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00	0,00
- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00	0,00
c) w pozostałych jednostkach	4 097 694,38	4 000 930,00	5 681 187,52
- udziały lub akcje	4 097 694,38	4 000 930,00	5 681 187,52
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00	0,00
- inne długoterminowe aktywa finansowe			0,00
4. Inne inwestycje długoterminowe	0,00	0,00	0,00
V. Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00	0,00
1. Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochod.	0,00	0,00	0,00
2. Inne rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00	0,00
B. Aktywa obrotowe	59 807 737,94	52 918 189,37	39 847 451,78
I. Zapasy	14 310 251,37	9 884 795,10	8 042 878,46
1. Materiały	511 244,13	4 195 147,50	2 127 931,79
2. Półprodukty i produkty w toku	13 799 007,24	5 689 647,60	5 914 946,67
3. Produkty gotowe	0,00	0,00	0,00
4. Towary	0,00	0,00	0,00
5. Zaliczki na dostawy i usługi	0,00	0,00	0,00
II. Należności krótkoterminowe	36 382 636,36	36 128 649,95	25 473 912,14
1. Należność od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
a) z tytułu dostaw i usług	0,00	0,00	0,00
- o okresie spłaty do 12 miesięcy	0,00	0,00	0,00
- o okresie spłaty powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00	0,00
b) inne	0,00	0,00	0,00
2. Należności od pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00
a) z tytułu dostaw i usług	0,00	0,00	0,00
- o okresie spłaty do 12 miesięcy			
- o okresie spłaty powyżej 12 miesięcy		0,00	0,00
b) inne			0,00
3. Należności od pozostałych jednostek	36 382 636,36	36 128 649,95	25 473 912,14
a) z tytułu dostaw i usług	9 787 790,71	33 092 822,57	24 278 606,69
- o okresie spłaty do 12 miesięcy	9 787 790,71	33 092 822,57	24 278 606,69
- o okresie spłaty powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00	0,00
b) z tyt. pod., cel., ubezpie. społ. i zdr. oraz innych św.	559 809,36	2 617 073,56	935 998,99
c) inne	26 035 036,29	418 753,82	259 306,46
d) dochodzone na drodze sądowej	0,00	0,00	0,00
III. Inwestycje krótkoterminowe	7 091 211,15	5 794 324,82	5 486 674,99

1. Krótkoterminowe aktywa finansowe	7 091 211,15	5 794 324,82	5 486 674,99
a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00	0,00
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00	0,00
b) w pozostałych jednostkach	0,00	0,00	0,00
- udziały lub akcje	0,00	0,00	0,00
- inne papiery wartościowe	0,00	0,00	0,00
- udzielone pożyczki	0,00	0,00	0,00
- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00	0,00
c) środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	7 091 211,15	5 794 324,82	5 486 674,99
- środki pieniężne w kasie i na rachunku	7 091 211,15	5 794 324,82	5 486 674,99
- inne środki pieniężne		0,00	0,00
- inne aktywa pieniężne	0,00	0,00	0,00
2. Inne inwestycje krótkoterminowe	0,00	0,00	0,00
IV. Krótkoterm. rozliczenia międzyokr.	2 023 639,06	1 110 419,50	843 986,19
C. Należne wpłaty na kapitał (fundusz podstawowy)	0,00	0,00	0,00
D. Udziały (akcje własne)	0,00	0,00	0,00
Aktywa Razem	79 315 836,34	71 753 882,53	59 473 698,54

PASYWA	Dane za rok 2019	Dane za rok 2020	Dane za rok 2021
A. Kapitał (fundusz) własny	20 510 438,12	19 137 719,52	23 048 185,22
I. Kapitał (fundusz) podstawowy	17 300 151,43	17 315 619,67	17 315 619,67
II. Kapitał (fundusz) zapasowy	0,00	0,00	0,00
- tworzony zgodnie ze statutem lub umową	0,00	0,00	0,00
III. Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny	3 504 040,17	3 488 571,93	3 488 571,93
- z tytułu aktualizacji wartości godziwej	0,00	0,00	0,00
IV. Pozostałe kapitały (fundusze)rezerwowe	433 320,13	0,00	50 000,00
- tworzony zgodnie ze statutem lub umową	433 320,13	0,00	50 000,00
- na udziały własne	0,00	0,00	0,00
V. Zysk (strata) z lat ubiegłych	-1 198 349,48	-293 753,48	-2 014 071,16
VI. Zysk (strata) netto	471 275,87	-1 372 718,60	4 208 064,78
VII. Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00	0,00
B. Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	58 805 398,22	52 616 163,01	36 425 513,32
I. Rezerwy na zobowiązania	4 155 338,79	7 579 398,11	12 197 627,63
1. Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochod.	0,00	0,00	0,00
2. Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	1 656 243,51	4 167 637,80	3 582 643,87
- długoterminowa	1 391 333,99	1 935 507,72	1 930 111,42
- krótkoterminowa	264 909,52	2 232 130,08	1 652 532,45
3. Pozostałe rezerwy	2 499 095,28	3 411 760,31	8 614 983,76
- długoterminowe	728 257,67	852 865,10	1 309 147,14
- krótkoterminowe	1 770 837,61	2 558 895,21	7 305 836,62
II. Zobowiązania długoterminowe	0,00	0,00	0,00
1. Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
2. Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00
3. Wobec pozostałych jednostek	0,00	0,00	0,00
a) kredyty i pożyczki	0,00	0,00	0,00
b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00	0,00
c) inne zobowiązania finansowe	0,00	0,00	0,00
d) zobowiązania wekslowe	0,00	0,00	0,00
e) inne	0,00	0,00	0,00
III. Zobowiązania krótkoterminowe	44 038 002,00	34 580 689,63	15 133 494,15
1. Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
a) z tytułu dostaw i usług	0,00	0,00	0,00
- o okresie wymagalności do 12 miesięcy	0,00	0,00	0,00
- o okresie wymagalności powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00	0,00
b) inne	0,00	0,00	0,00

2. Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale.	0,00	0,00	0,00
a) z tytułu dostaw i usług	0,00	0,00	0,00
- o okresie wymagalności do 12 miesięcy	0,00	0,00	0,00
- o okresie wymagalności powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00	0,00
b) inne	0,00	0,00	0,00
3. Wobec pozostałych jednostek	43 182 340,26	33 727 589,98	14 109 513,12
a) kredyty i pożyczki	7 454 922,57	8 465 969,49	4 542 878,57
b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00	0,00
c) inne zobowiązania finansowe	0,00	0,00	0,00
d) z tytułu dostaw i usług	3 472 267,41	4 644 221,06	1 675 974,97
- o okresie wymagalności do 12 miesięcy	3 472 267,41	4 644 221,06	1 675 974,97
- o okresie wymagalności powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00	0,00
e) zaliczki otrzymane na dostawy	24 048 457,00	15 562 959,64	2 477 146,46
f) zobowiązania wekslowe	0,00	0,00	0,00
g) z tytułu podatków, cel i ubezp. społecznych	7 501 975,39	4 738 142,88	5 106 785,95
h) z tytułu wynagrodzeń	0,00	0,00	0,00
i) inne	704 717,89	316 296,91	306 727,17
4. Fundusze specjalne	855 661,74	853 099,65	1 023 981,03
IV. Rozliczenia międzyokresowe	10 612 057,43	10 456 075,27	9 094 391,54
1. Ujemna wartość firmy	0,00	0,00	0,00
2. Inne rozliczenia międzyokresowe	10 612 057,43	10 456 075,27	9 094 391,54
- długoterminowe	4 272 451,82	3 609 665,11	3 386 169,75
- krótkoterminowe	6 339 605,61	6 846 410,16	5 708 221,79
Pasywa Razem	79 315 836,34	71 753 882,53	59 473 698,54

Przekształcone dane porównawcze Rachunek przepływów pieniężnych (w przypadku, jeżeli w roku poprzednim lub bieżącym nastąpiło połączenie, to należy zawrzeć dane wszystkich połączonych/włączonych Instytutów)

Lp.	Wyszczególnienie	Dane za rok 2019	Dane za rok 2020	Dane za rok 2021
A. Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej				
I.	Zysk / Strata netto	399 792,70	-1 407 362,56	4 208 064,78
II.	Korekty razem	-5 489 120,62	299 542,05	2 389 425,78
1.	Amortyzacja	1 837 200,61	1 875 199,89	1 778 007,41
2.	Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych	189 321,54	-180 216,71	129 120,18
3.	Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	0,00	85 099,76	22 734,46
4.	Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	-211,43	-4 329,34	-1 321,30
5.	Zmiana stanu rezerw	2 345 638,09	3 424 059,32	6 632 300,68
6.	Zmiana stanu zapasów	-1 073 024,86	4 425 456,27	1 841 916,64
7.	Zmiana stanu należności	-30 980 231,16	253 817,92	10 654 906,30
8.	Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów	23 176 279,85	-10 433 546,84	-15 558 917,01
9.	Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	-83 165,70	757 237,40	-1 095 250,42
10.	Inne korekty	-900 927,56	96 764,38	-2 014 071,16
III.	Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I+II)	-5 089 327,92	-1 107 820,51	6 597 490,56
B. Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej				
I.	Wpływy	2 481,00	4 595,20	1 587,18

1.	Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	2 481,00	4 329,34	1 321,30
2.	Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00	0,00
3.	Z aktywów finansowych, w tym:	0,00	265,86	265,88
a)	w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00
b)	w pozostałych jednostkach:	0,00	265,86	265,88
	- zbycie aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00
	- dywidendy i udziały w zyskach	0,00	265,86	265,88
	- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych	0,00	0,00	0,00
	- odsetki	0,00	0,00	0,00
	- inne wpływy z aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00
4.	Inne wpływy inwestycyjne	0,00	0,00	0,00
II.	Wydatki	5 733 801,87	1 299 559,03	2 568 561,01
1.	Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	2 583 271,87	1 299 559,03	2 568 561,01
2.	Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00	0,00
3.	Na aktywa finansowe, w tym:	3 150 530,00	0,00	0,00
a)	w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00
b)	w pozostałych jednostkach:	3 150 530,00	0,00	0,00
	- nabycie aktywów finansowych	3 150 530,00	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki długoterminowe	0,00	0,00	0,00
4.	Inne wydatki inwestycyjne	0,00	0,00	0,00
III.	Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I-II)	-5 731 320,87	-1 294 963,83	-2 566 973,83
C. Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej				
I.	Wpływy	7 454 922,57	1 011 046,92	0,00
1.	Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instrumentów kapitałowych oraz dopłat do kapitału	0,00	0,00	0,00
2.	Kredyty i pożyczki	7 454 922,57	1 011 046,92	0,00
3.	Emisja dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00	0,00
4.	Inne wpływy finansowe	0,00	0,00	0,00

II.	Wydatki	461 564,45	85 365,62	4 209 046,38
1.	Nabycie udziałów (akcji) własnych	0,00	0,00	0,00
2.	Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli	0,00	0,00	0,00
3.	Inne, niż wypłaty na rzecz właścicieli, wydatki z tytułu podziału zysku	461 564,45	0,00	262 955,12
4.	Spląty kredytów i pożyczek	0,00	0,00	3 923 090,92
5.	Wykup dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00	0,00
6.	Z tytułu innych zobowiązań finansowych	0,00	0,00	0,00
7.	Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	0,00	0,00	0,00
8.	Odsetki	0,00	85 365,62	23 000,34
9.	Inne wydatki finansowe	0,00	0,00	0,00
III.	Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I-II)	6 993 358,12	925 681,30	-4 209 046,38
D.	Przepływy pieniężne netto razem	-3 827 290,67	-1 477 103,04	-178 529,65
E.	Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych, w tym	-189 321,54	-1 296 886,33	-307 649,83
	- zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	-189 321,54	180 216,71	-129 120,18
F.	Środki pieniężne na początek okresu	10 938 538,83	7 111 248,16	5 634 145,12
G.	Środki pieniężne na koniec okresu (F+D), w tym	7 111 248,16	5 634 145,12	5 455 615,47
	- o ograniczonej możliwości dysponowania	159 033,35	732 721,43	173 584,03

43) Informacje o wspólnych przedsięwzięciach, które nie podlegają konsolidacji, w tym: a) nazwie, zakresie działalności wspólnego przedsięwzięcia, b) procentowym udziale, c) części wspólnie kontrolowanych rzeczowych składników aktywów trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych, d) zobowiązaniach zaciągniętych na potrzeby przedsięwzięcia lub zakupu używanych rzeczowych składników aktywów trwałych, e) części zobowiązań wspólnie zaciągniętych, f) przychodach uzyskanych ze wspólnego przedsięwzięcia i kosztach z nimi związanych, g) zobowiązaniach warunkowych i inwestycyjnych dotyczących wspólnego przedsięwzięcia.

Nota nr 43 Informacje o wspólnych przedsięwzięciach, które nie podlegają konsolidacji

Nazwa, zakres działalności wspólnego przedsięwzięcia oraz udział procentowy	Części wspólnie kontrolowanych rzeczy składników aktywów trwałych oraz WNIP	Zobowiązania zaciągnięte na potrzebę przedsięwzięcia lub zakup ST	Wspólne zobowiązania	Przychody uzyskane ze wspólnego przedsięwzięcia	Koszty poniesione z tytułu wspólnego przedsięwzięcia	Zobowiązania warunkowe i inwestycyjne dotyczące wspólnego przedsięwzięcia
-		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	0,00	0,00
-		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
-		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

nie wystąpiły

44) Informacje o transakcjach z jednostkami powiązаныmi.

Nota nr 44 Informacje o transakcjach z jednostkami powiązаныmi

Instytut nie posiada jednostek powiązanych z powodu nie spełnienia przez Instytut definicji znaczącego inwestora art.. 3 ust. 1 pkt. 38 ustawy o rachunkowości.

45) Wykaz spółek (nazwa, siedziba), w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale lub 20% w ogólnej liczbie głosów w organie stanowiącym spółki; wykaz ten powinien zawierać także informacje o procencie posiadanego zaangażowania w kapitale oraz o kwocie kapitału własnego i zysku lub stracie netto tych spółek za ostatni rok obrotowy.

Nota nr 45 Wykaz spółek, w których Instytut posiada zaangażowanie w kapitale lub 20% w ogólnej liczbie głosów w organie stanowiącym spółki.

Nazwa i siedziba jednostki	% posiadanego zaangażowania w kapitale	Kapitał własny Spółki za ostatni rok obrotowy	Zysk / Strata netto Spółki za ostatni rok obrotowy
"MERA" SP. Z O.O.	1,00%	1 069 610,79	102 651,12
PIAP Space sp. z o.o.	56,02%	1 536 951,79	-2 820 793,32
	0,00%	0,00	0,00
	0,00%	0,00	0,00
	0,00%	0,00	0,00

W związku z brakiem zatwierdzonych sprawozdań finansowych spółek w zestawieniu zostały podane dane za rok 2020.

46) Jeżeli jednostka nie sporządza skonsolidowanego sprawozdania finansowego, korzystając ze zwolnienia lub wyłączeń, informacje o: a) podstawie prawnej wraz z danymi uzasadniającymi odstępianie od konsolidacji, b) nazwie i siedzibie jednostki sporządzającej skonsolidowane sprawozdanie finansowe na wyższym szczeblu grupy kapitałowej oraz miejscu jego publikacji, c) podstawowych wskaźnikach ekonomiczno-finansowych, charakteryzujących działalność jednostek powiązanych w danym i ubiegłym roku obrotowym, takich jak: - przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów oraz przychody finansowe, - wynik finansowy netto oraz kwota kapitału (funduszu) własnego, z podziałem na grupy, - wartość aktywów, - przeciętne roczne zatrudnienie, d) rodzaju stosowanych standardów rachunkowości (krajowych czy międzynarodowych) przez jednostki powiązane.

Nota nr 46 Informacje w przypadku nie sporządzenia skonsolidowanego sprawozdania finansowego, korzystając ze zwolnienia lub wyłączeń

nie dotyczy

47) Informacje o: a) nazwie i siedzibie jednostki sporządzającej skonsolidowane sprawozdanie finansowe na najwyższym szczeblu grupy kapitałowej, w której skład wchodzi spółka jako jednostka zależna, oraz miejscu, w którym sprawozdanie to jest dostępne, b) nazwie i siedzibie jednostki sporządzającej skonsolidowane sprawozdanie finansowe na najniższym szczeblu grupy kapitałowej, w skład której wchodzi spółka jako jednostka zależna, oraz miejscu, w którym sprawozdanie to jest dostępne.

Nota nr 47 Informacje o skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym

nie dotyczy

48) Dane dotyczące nazwy, adresu siedziby zarządu lub siedziby statutowej jednostki oraz formy prawnej każdej z jednostek, których dana jednostka jest współnikiem ponoszącym nieograniczoną odpowiedzialność majątkową.

Nota nr 48 Dane dotyczące nazwy, adresu siedziby zarządu lub siedziby statutowej jednostki oraz formy prawnej każdej z jednostek, których dana jednostka jest współnikiem ponoszącym nieograniczoną odpowiedzialność majątkową.

nie dotyczy

49) W przypadku sprawozdania finansowego sporządzonego za okres, w ciągu którego nastąpiło połączenie: 1) jeżeli połączenie zostało rozliczone metodą nabycia:

a) firmę i opis przedmiotu działalności spółki przejętej, b) liczbę, wartość nominalną i rodzaj udziałów (akcji) wyemitowanych w celu połączenia, c) cenę przejęcia, wartość aktywów netto według wartości godziwej spółki przejętej na dzień połączenia, wartość firmy lub ujemną wartość firmy i opis zasad jej amortyzacji; 2) jeżeli połączenie zostało rozliczone metodą łączenia udziałów: a) firmy i opis przedmiotu działalności spółek, które w wyniku połączenia zostały wykreślone z rejestru, b) liczbę, wartość nominalną i rodzaj udziałów (akcji) wyemitowanych w celu połączenia, c) przychody i koszty, zyski i straty oraz zmiany w kapitałach własnych połączonych spółek za okres od początku roku obrotowego, w ciągu którego nastąpiło połączenie, do dnia połączenia.

Nota nr 49 Sporządzanie sprawozdania sporządzanego za okres, w ciągu którego nastąpiło połączenie

Institut, który został wykreślony z rejestru	Przedmiot działalności Instytutu	Przychody za okres	Koszty za okres	Zysk za okres	Strata za okres	Zmiana kapitału własnego między początkiem roku obrotowego a dniem połączenia

nie dotyczy

50) W przypadku występowania niepewności co do możliwości kontynuowania działalności, opis tych niepewności oraz stwierdzenie, że taka niepewność występuje, oraz wskazanie, czy sprawozdanie finansowe zawiera korekty z tym związane; informacja powinna zawierać również opis podejmowanych bądź planowanych przez jednostkę działań mających na celu eliminację niepewności.

Nota nr 50 Występowanie niepewności co do możliwości kontynuowania działalności, opis niepewności oraz stwierdzenie, że taka niepewność występuje oraz wskazanie czy sprawozdanie finansowe zawiera korekty z tym związane; opis podejmowanych bądź planowanych przez Instytut działań mających na celu eliminację niepewności.

Nie są nam znane okoliczności, które wskazywałyby na istnienie zagrożeń dla kontynuowania przez Instytut działalności.

51) Inne informacje niż wymienione powyżej, jeżeli mogłyby w istotny sposób wpłynąć na ocenę sytuacji majątkowej i finansowej oraz wynik finansowy jednostki.

Nota nr 51 Inne informacje niewymienione powyżej, jeżeli mogłyby w istotny sposób wpłynąć na ocenę sytuacji majątkowej i finansowej oraz wynik finansowy Instytutu.

Nie są nam znane.

Nota nr 51a Aktywa finansowe długoterminowe i krótkoterminowe

1. Aktywa finansowe przeznaczone do obrotu
nie występują

Wartość godziwa poniższych aktywów finansowych przeznaczonych do obrotu nie mogła być wiarygodnie zmierzona i dlatego wyceniono je w skorygowanej cenie nabycia:

Nazwa instrumentu finansowego	Wartość bilansowa zł	Przyczyny dla których nie można wiarygodnie ustalić wartości godziwej	Przedział w którym może zawierać się wartość godziwa
-	0,00	-	-
-	0,00	-	-

2. Pożyczki udzielone i należności własne
nie występują

3. Aktywa finansowe utrzymywane do terminu wymagalności
nie występują

4. Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży
nie występują

Wartość godziwa poniższych aktywów finansowych dostępnych do sprzedaży nie mogła być wiarygodnie zmierzona i dlatego wyceniono je w skorygowanej cenie nabycia:

Nazwa instrumentu finansowego	Wartość bilansowa zł	Przyczyny dla których nie można wiarygodnie ustalić wartości godziwej	Przedział w którym może zawierać się wartość godziwa
-	0,00	-	-
-	0,00	-	-

5. Inwestycje długoterminowe i krótkoterminowe - aktywa finansowe, których nie wycenia się w wartości godziwej

Nazwa instrumentu finansowego	Wartość bilansowa zł	Wartość godziwa na dzień bilansowy zł (*)	Przyczyny zaniechania odpisów aktualizujących w przypadku gdy wartość bilansowa jest wyższa od wartości godziwej (**)
Udziały	5 681 187,52	5 681 187,52	-
Akcje	0,00	0,00	-

Z uwagi na fakt, że nie istnieje aktywny rynek udziałów, wycena dokonywana jest na podstawie ceny nabycia przy zachowaniu zasady ostrożności wyceny. W okresie sprawozdawczym nastąpiła likwidacja jednej ze spółek, w której Instytut posiadał udziały.

6. Informacje dotyczące przekwalifikowania w okresie sprawozdawczym aktywów finansowych wycenianych w wartości godziwej do aktywów wycenianych w skorygowanej cenie nabycia

nie wystąpiły

7. Umowy, w wyniku których aktywa finansowe przekształca się w papiery wartościowe lub umowy odkupu
nie wystąpiły

8. Informacje dotyczące odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości aktywów finansowych

Nazwa instrumentu finansowego	BZ 31.12.2020	Zwiększenie odpisów	Zmniejszenie odpisów	BZ 31.12.2021

Aktywa finansowe przeznaczone do obrotu		0,00	0,00	0,00
Pożyczki udzielone i należności własne	0,00	0,00	0,00	0,00
Aktywa finansowe utrzymywane do terminu wymagalności	0,00	0,00	0,00	0,00
Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży	34 170,00	0,00	34 170,00	0,00

Odpis dotyczył Przedsiębiorstwa Produkcyjno- Usługowego "VITROCERPROJEKT" sp. z o.o. . Spółka od kilku lat była w likwidacji i nie prowadziła działalności gospodarczej. Z dniem 27.10.2021 r. została wykreślona z Krajowego Rejestru Sądowego.

Nota nr 51b Zobowiązania finansowe długoterminowe i krótkoterminowe - charakterystyka instrumentów finansowych

1. Zobowiązania finansowe długoterminowe - charakterystyka instrumentów finansowych
nie wystąpiły

2. Zobowiązania finansowe krótkoterminowe - zobowiązania finansowe przeznaczone do obrotu - charakterystyka instrumentów finansowych
nie wystąpiły

3. Zobowiązania finansowe krótkoterminowe - pozostałe zobowiązania finansowe - charakterystyka instrumentów finansowych

W Instytucie występują zobowiązania finansowe jedynie w postaci kredytu w rachunku bieżącym. Wycena zobowiązań z tego tytułu następuje w kwocie wymagającej zapłaty.

4. Zobowiązania finansowe długoterminowe i krótkoterminowe, których nie wycenia się w wartości godziwej

Nazwa instrumentu finansowego	Wartość bilansowa zł	Wartość godziwa na dzień bilansowy zł
-	0,00	0,00
-	0,00	0,00

Nota nr 51c Cele i zasady zarządzania ryzykiem finansowym

Instytut w polityce zarządzania majątkiem kieruje się następującymi zasadami:

1. bezpieczeństwo finansowe Instytutu, przy jednoczesnym nastawieniu na efektywne zarządzanie majątkiem obrotowym.
 2. Bezpieczeństwo finansowe Instytutu w zakresie środków pieniężnych poprzez utrzymywanie środków pieniężnych w wysokości pozwalającym na utrzymanie płynności działalności przez okres 6 miesięcy. Natomiast jeśli charakter realizowanych projektów, wymaga od Instytutu wystawienia gwarancji bankowych, czy sfinansowania kosztów ich realizacji w całości przed realizacją dostawy Instytut korzysta z linii kredytowej czy gwarancji bankowych w celu finansowania działalności. W takim przypadku do zabezpieczenia wykorzystywany jest majątek trwały Instytutu.
- Instytut posiada wdrożoną procedurę zarządzania ryzykiem w realizowanych projektach, co pozwala na identyfikację i analizę ryzyka już na wczesnym etapie. W chwili obecnej w skali makro największym ryzykiem dla działalności Instytut jest nadal panująca pandemia i związane z nią ograniczenia w prowadzonej działalności gospodarczej oraz wzrastająca inflacja. Zarówno w 2020 jak i 2021 roku z powodu obostrzeń wynikających z pandemii nie mogły się odbyć organizowane przez Instytut targi, zaś 25 jubileuszowa konferencja odbyła się w formie on-line. W przypadku realizacji zleceń przemysłowych identyfikowane są kluczowe umowy, nad którymi sprawowany jest nadzór mający na celu ograniczenie ryzyka w obszarze opóźnień realizacji zleceń z powodu np. przerwanych przez pandemię COVID_19 łańcuchów dostaw, czego efektem jest wydłużenie dostępności niezbędnych materiałów/ komponentów. W przypadkach identyfikacji tego typu zagrożeń podejmowane są negocjacje z kontrahentem w celu wydłużenia terminów realizacji oraz zabezpieczenia się przed wzrostem cen.
- W wyniku prowadzonych procedur zarządzania ryzykiem, Instytut następująco postrzega poniższe ryzyka:
- ryzyko recesji i spadku popytu – średnie, szczególnie dotyczy najbliższego roku w zakresie działalności usługowej.
 - ryzyko utraty płynności – niskie, Instytut podjął kroki, których efektem jest zabezpieczenie możliwości skorzystania z finansowania zewnętrznego. Ryzyko to może ulec zwiększeniu, w przypadku kiedy realizowane będą umowy z dużym budżetem, które wymagają własnego finansowania prac.
 - ryzyko utraty klientów – średnie, związana z trwającą pandemią oraz sytuacją na Ukrainie, co przekłada się na ostrożniejsze podejmowanie inwestycji przez potencjalnych klientów przemysłowych.
 - ryzyko utraty danych – niskie, na bieżąco są prowadzone prace inwestycyjne czy organizacyjne w zakresie zwiększenia bezpieczeństwa danych. Pracownicy w trybie ciągłym uczestniczą w szkoleniach podnoszących świadomość związaną z zagrożeniem w cyberprzestrzeni.

Nota nr 51d Działalność gospodarcza wyodrębniona

Wydzielona działalność gospodarcza		Przychody	Koszty	Wynik
1.	Wynajem i dzierżawa majątku trwałego	3 230 468,44	3 001 741,72	228 726,72
2.	Sprzedaż usług	318 645,75	297 358,28	21 287,47
3.	Sprzedaż towarów i produktów	1 685 847,04	1 641 545,28	44 301,76
4.		0,00	0,00	0,00
Razem		5 234 961,23	4 940 645,28	294 315,95

Nota nr 51e Specyfikacja pozostałych przychodów operacyjnych

Specyfikacja pozostałych przychodów operacyjnych		01.01.2020- 31.12.2020	01.01.2021- 31.12.2021
1.	Zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych	4 329,34	1 321,30
2.	Dotacje	1 049 742,23	0,00
3.	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	54,41	0,00
4.	Aktualizacja wartości inwestycji w nieruchomości	0,00	0,00
5.	Amortyzacja prawa wieczystego użytkowania gruntów	369 813,72	367 492,87
6.	Najem i dzierżawa środków trwałych	3 089 090,93	3 230 468,44
7.	Darowizny otrzymane	0,00	1 160,82
8.	Rezerwy	3 945 471,86	78 191,84
9.	Odszkodowania	277 750,69	168 582,99
10.	Spisane zobowiązania	2 384,84	0,00
11.	Korekta VAT z tytułu przeważnika/proporcji	41 199,00	0,00
12.	Pozostałe przychody ze sprzedaży	28 654,93	57 000,79
13.	Wynagrodzenie z tytułu terminowej zapłaty pdof, itd...	0,00	0,00
14.	Inne przychody operacyjne	377 760,44	438 408,03
Razem		9 186 252,39	4 342 627,08

Nota nr 51f Specyfikacja pozostałych kosztów operacyjnych

Specyfikacja pozostałych kosztów operacyjnych		01.01.2020- 31.12.2020	01.01.2021- 31.12.2021
1.	Strata ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00
2.	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	4 962,27	60 024,17
3.	Aktualizacja wartości inwestycji w nieruchomości	0,00	0,00
4.	Amortyzacja prawa wieczystego użytkowania gruntów	369 813,72	367 492,87
5.	Najem i dzierżawa środków trwałych	2 754 033,13	3 001 741,72
6.	Darowizny przekazane	0,00	10 000,00
7.	Rezerwy	2 470 059,06	556 115,55
8.	Odszkodowania	410 619,47	42 939,66
9.	Spisane należności	0,00	151,19
10.	Korekta VAT z tytułu przeważnika/proporcji	0,00	0,00
11.	Koszt własny pozostałych przychodów ze sprzedaży	0,00	0,00
12.	Koszty postępowania sądowego i zastępstwa procesowego	34,22	39 034,66
13.	Inne koszty operacyjne	346 414,10	582 732,17
Razem		6 355 935,97	4 660 231,99

Nota nr 51g Specyfikacja przychodów finansowych

Specyfikacja przychodów finansowych		01.01.2020- 31.12.2020	01.01.2021- 31.12.2021
1.	Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	265,86	265,88
a)	dywidenda	265,86	265,88
...		0,00	0,00
2.	Odsetki, w tym:	4 115,16	14 078,45

	a)	bankowe	0,00	0,00
	b)	z lokat	0,00	0,00
	c)	od należności	3 204,40	13 877,06
	d)	od udzielonej pożyczki	0,00	0,00
	e)	inne(uzyskane od środków pieniężnych)	910,76	201,39
3.		Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
	a)		0,00	0,00
	...		0,00	0,00
4.		Aktualizacja wartości aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
	a)		0,00	0,00
	...		0,00	0,00
5.		Inne, w tym:	63 909,89	3,01
	a)	różnice kursowe	45 385,89	0,00
	b)	pozostałe	18 524,00	3,01
Razem			68 290,91	14 347,34

Nota nr 51h Specyfikacja kosztów finansowych

Specyfikacja kosztów finansowych		01.01.2020- 31.12.2020	01.01.2021- 31.12.2021
1.	Odsetki, w tym:	158 289,59	32 482,16
a)	od zobowiązań	72 923,97	9 481,82
b)	budżetowe		0,00
c)	leasing	0,00	0,00
d)	inne(od kredytów i pożyczek)	85 365,62	23 000,34
2.	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
a)		0,00	0,00
...		0,00	0,00
3.	Aktualizacja wartości aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00
a)	not odsetkowych	0,00	0,00
...		0,00	0,00
4.	Inne, w tym:	96 764,38	123 765,62
a)	różnice kursowe	0,00	123 765,16
b)	pozostałe	96 764,38	0,46
Razem		255 053,97	156 247,78

Nota nr 51i Wykorzystanie funduszy jednostki

Wyszczególnienie	BZ 31.12.2020	Zwiększenia	w tym:		Wykorzystanie	BZ 31.12.2021
			odpis z zysku	inne zwiększenia		
Fundusz statutowy	17 315 619,67	0,00	0,00	0,00	0,00	17 315 619,67
Fundusz z aktualizacji wyceny	3 488 571,93	0,00	0,00	0,00	0,00	3 488 571,93
Fundusz rezerwow	0,00	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00	50 000,00
Fundusz rozwoju	824,53	142 955,12	142 955,12	0,00	0,00	143 779,65
Fundusz nagród	609 066,09	0,00	0,00	0,00	0,00	609 066,09
Fundusz wdrożeń	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zakładowy fundusz świadczeń socjalnych	243 209,03	495 086,26	120 000,00	375 086,26	467 160,00	271 135,29