

Wykaz wskaźników w ramach IF

### Monitorowanie wskaźników – instrumenty finansowe

Zestawienie wymagań wraz ze wskazaniem źródła, na podstawie którego wymaganie zostało określone

#### 1. Cele pośrednie i końcowe ustalone w poszczególnych obszarach Programu wynikające z zapisów *Strategii Inwestycyjnej dla Instrumentów finansowych w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020*

**Ważne: wartości celów pośrednich i końcowych są uważane za spełnione, jeśli osiągną co najmniej 85% wartości docelowych na koniec danego okresu.**

#### **IF wdrażane w obszarze B+R**

##### **PI 1b Promowanie inwestycji przedsiębiorstw w badania i innowacje**

<i>l.p.</i>	<i>Rodzaj wskaźnika</i>	<i>Nazwa wskaźnika lub kluczowy etap wdrażania</i>	<i>jednostka</i>	<i>wartość w danym okresie sprawozdawczym</i>	<i>% osiągnięcia celu pośredniego (2018 r.)</i>	<i>% osiągnięcia celu końcowego (2023r.)</i>
<b>Ramy wykonania</b>						
1.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie</i>	szt.		0	53

**Ważne: dla ww. wskaźnika nie wprowadza się wartości pośredniej.**

#### **IF wdrażane w obszarze wzmocnienia konkurencyjności**

##### **PI 3a Promowanie przedsiębiorczości**

<i>l.p.</i>	<i>Rodzaj wskaźnika</i>	<i>Nazwa wskaźnika lub kluczowy etap wdrażania</i>	<i>jednostka</i>	<i>wartość w danym okresie sprawozdawczym</i>	<i>% osiągnięcia celu pośredniego (2018 r.)</i>	<i>% osiągnięcia celu końcowego (2023r.)</i>
<b>Ramy wykonania</b>						
1.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie</i>	szt.		128	513
<b>Wskaźniki produktu</b>						
2.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje</i>	szt.		nie dotyczy	513
3.		<i>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw inne niż dotacje</i>	EUR		nie dotyczy	360 056,00

##### **PI 3b Opracowywanie i wdrażanie nowych modeli biznesowych dla MŚP, w szczególności w celu umiędzynarodowienia**

<i>l.p.</i>	<i>Rodzaj wskaźnika</i>	<i>Nazwa wskaźnika lub kluczowy etap wdrażania</i>	<i>jednostka</i>	<i>wartość w danym okresie sprawozdawczym</i>	<i>% osiągnięcia celu pośredniego (2018 r.)</i>	<i>% osiągnięcia celu końcowego (2023r.)</i>
<b>Ramy wykonania</b>						

1.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.		12	49
<b>Wskaźniki produktu</b>						
2.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje	szt.		nie dotyczy	49
3.		Investycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw inne niż dotacje	EUR		nie dotyczy	1 984 648,00
4.		Liczba przedsiębiorstw, które wprowadziły zmiany organizacyjno-procesowe	szt.		nie dotyczy	12

### PI 3c Wspieranie tworzenia i rozszerzania zaawansowanych zdolności w zakresie rozwoju produktów i usług

l.p.	Rodzaj wskaźnika	Nazwa wskaźnika lub kluczowy etap wdrażania	jednostka	wartość w danym okresie sprawozdawczym	% osiągnięcia celu pośredniego (2018 r.)	% osiągnięcia celu końcowego (2023r.)
<b>Ramy wykonania</b>						
1.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.		109	437
<b>Wskaźniki produktu</b>						
2.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje	szt.		nie dotyczy	437
3.		Investycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw inne niż dotacje	EUR		nie dotyczy	14 217 887
4.		Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku	szt.		nie dotyczy	20
5.		Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla firmy	szt.		nie dotyczy	136

### IF wdrażane w obszarze zielonej gospodarki

#### PI 4a Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych

l.p.	Rodzaj wskaźnika	Nazwa wskaźnika lub kluczowy etap wdrażania	jednostka	wartość w danym okresie sprawozdawczym	% osiągnięcia celu pośredniego (2018 r.)	% osiągnięcia celu końcowego (2023r.)
<b>Wskaźniki produktu</b>						
1.	Produkt	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych	MW		nie dotyczy	1,35
2.		Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	szt.		nie dotyczy	11
<b>Wskaźniki rezultatu bezpośredniego</b>						
3.	Rezultat bezpośredni	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	tony równoważnika CO <sub>2</sub> /rok		nie dotyczy	2 386

#### PI 4b Promowanie efektywności energetycznej i korzystania z odnawialnych źródeł energii w przedsiębiorstwach

l.p.	Rodzaj wskaźnika	Nazwa wskaźnika lub kluczowy etap wdrażania	Jednostka	wartość w danym okresie sprawozdawczym	% osiągnięcia celu pośredniego (2018 r.)	% osiągnięcia celu końcowego (2023r.)
<b>Wskaźniki produktu</b>						

1.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.		nie dotyczy	80
<b>Wskaźniki rezultatu bezpośredniego</b>						
2.	Rezultat bezpośredni	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	tony równoważnika CO <sub>2</sub> /rok		nie dotyczy	32 890,90

#### PI 4c Wspieranie efektywności energetycznej, inteligentnego zarządzania energią i wykorzystywania odnawialnych źródeł energii, w budynkach publicznych, i w sektorze mieszkaniowym

l.p.	Rodzaj wskaźnika	Nazwa wskaźnika lub kluczowy etap wdrażania	Jednostka	Wartość w danym okresie sprawozdawczym	% osiągnięcia celu pośredniego (2018 r.)	% osiągnięcia celu końcowego (2023r.)
<b>Ramy wykonania</b>						
1.	Produkt	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	szt.		17	86
<b>Wskaźniki produktu</b>						
2.	Produkt	Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii	szt.		nie dotyczy	1 362
<b>Wskaźniki rezultatu pośredniego</b>						
3.	Rezultat pośredni	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	tony równoważnika CO <sub>2</sub> /rok		nie dotyczy	16 941

**Ważne:** Dla wskaźników Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie oraz Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje należy przyjąć, że każde wsparte przedsiębiorstwo powinno być liczone tylko jeden raz, nawet w sytuacji, kiedy zostanie objęte wsparciem więcej niż jednego instrumentu (względnie więcej niż jeden raz w ramach tego samego instrumentu).

## 2. Wskaźniki dla instrumentów finansowych

### Pożyczka na B+R

l.p.	Rodzaj wskaźnika	Nazwa wskaźnika	Jednostka	Wartość w danym okresie sprawozdawczym	Wartość narastająco od początku roku	Wartość narastająco od początku projektu
1.	Rezultat bezpośredni	Liczba wdrożonych wyników prac B+R	szt.			
2.	Rezultat bezpośredni	Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF	EPC			
3.	Rezultat bezpośredni	Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców IF	zł			
4.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi	szt.			
5.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.			
6.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje	szt.			
7.	Produkt	Liczba wspartych funduszy pożyczkowych	szt.			
8.	Produkt	Liczba ostatecznych odbiorców wspartych przez fundusze pożyczkowe	szt.			
9.	Produkt	Wartość udzielonych pożyczek ogółem	zł			
10.	Produkt	Wartość udzielonych pożyczek w części UE	zł			
11.	Rezultatu pośredniego	Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach	EPC			

### Fundusz załączkowy przedsiębiorczości akademickiej

<i>l.p.</i>	<i>Rodzaj wskaźnika</i>	<i>Nazwa wskaźnika</i>	<i>Jednostka</i>	<i>Wartość w danym okresie sprawozdawczym</i>	<i>Wartość narastająco od początku roku</i>	<i>Wartość narastająco od początku projektu</i>
1.	Rezultat bezpośredni	Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF	EPC			
2.	Rezultat bezpośredni	Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców IF	zł			
3.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.			
4.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje	szt.			
5.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw wspartych przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka	szt.			
6.	Produkt	Wartość inwestycji kapitałowych ogółem w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka	zł			
7.	Produkt	Wartość inwestycji kapitałowych w części UE w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka	zł			

### Pożyczki dla mikroprzedsiębiorstw

<i>l.p.</i>	<i>Rodzaj wskaźnika</i>	<i>Nazwa wskaźnika</i>	<i>Jednostka</i>	<i>Wartość w danym okresie sprawozdawczym</i>	<i>Wartość narastająco od początku roku</i>	<i>Wartość narastająco od początku projektu</i>
1.	Rezultat bezpośredni	Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców	zł			
2.	Rezultat bezpośredni	Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF	EPC			
3.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.			
4.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje	szt.			
5.	Produkt	Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje)	EUR			
6.	Produkt	Liczba wspartych funduszy pożyczkowych	szt.			
7.	Produkt	Liczba ostatecznych odbiorców wspartych przez fundusze pożyczkowe	szt.			
8.	Produkt	Wartość udzielonych pożyczek ogółem	zł			
9.	Produkt	Wartość udzielonych pożyczek w części UE	zł			
10.	Rezultatu pośredniego	Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach	EPC			

### Pożyczka na zmianę modelu biznesowego

<i>l.p.</i>	<i>Rodzaj wskaźnika</i>	<i>Nazwa wskaźnika</i>	<i>Jednostka</i>	<i>Wartość w danym okresie sprawozdawczym</i>	<i>Wartość narastająco od początku roku</i>	<i>Wartość narastająco od początku projektu</i>
1.	Rezultat bezpośredni	Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców	zł			

2.	Rezultat bezpośredni	Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF	EPC			
3.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.			
4.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje	szt.			
5.	Produkt	Investycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje)	EUR			
6.	Produkt	Liczba wspartych funduszy pożyczkowych	szt.			
7.	Produkt	Liczba ostatecznych odbiorców wspartych przez fundusze pożyczkowe	szt.			
8.	Produkt	Wartość udzielonych pożyczek ogółem	zł			
9.	Produkt	Wartość udzielonych pożyczek w części UE	zł			
10.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie internacjonalizacji działalności	szt.			
11.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw, które wprowadziły zmiany organizacyjno-procesowe	szt.			

### Pożyczka na rozwój/Pożyczka inwestycyjna

l.p.	Rodzaj wskaźnika	Nazwa wskaźnika	Jednostka	Wartość w danym okresie sprawozdawczym	Wartość narastająco od początku roku	Wartość narastająco od początku projektu
1.	Rezultat bezpośredni	Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców IF	zł			
2.	Rezultat bezpośredni	Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF	EPC			
3.	Rezultat bezpośredni	Liczba wprowadzonych innowacji produktowych	szt.			
4.	Rezultat bezpośredni	Liczba wprowadzonych innowacji procesowych	szt.			
5.	Rezultat bezpośredni	Liczba wprowadzonych innowacji nietechnologicznych	szt.			
6.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.			
7.	Produkt	Investycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje)	EUR			
8.	Produkt	Liczba wspartych funduszy pożyczkowych	szt.			
9.	Produkt	Liczba ostatecznych odbiorców wspartych przez fundusze pożyczkowe	szt.			
10.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje	szt.			
11.	Produkt	Wartość udzielonych pożyczek ogółem	zł			
12.	Produkt	Wartość udzielonych pożyczek w części UE	zł			
13.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie ekoinnowacji	szt.			
14.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku	szt.			
15.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla firmy	szt.			

## Poręczenia dla MŚP

<i>l.p.</i>	<i>Rodzaj wskaźnika</i>	<i>Nazwa wskaźnika</i>	<i>Jednostka</i>	<i>Wartość w danym okresie sprawozdawczym</i>	<i>Wartość narastająco od początku roku</i>	<i>Wartość narastająco od początku projektu</i>
1.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców IF</i>	zł			
2.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF</i>	EPC			
3.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Liczba wprowadzonych innowacji produktowych</i>	szt.			
4.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Liczba wprowadzonych innowacji procesowych</i>	szt.			
5.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Liczba wprowadzonych innowacji nietechnologicznych</i>	szt.			
6.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie</i>	szt.			
7.	<i>Produkt</i>	<i>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje)</i>	zł			
8.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie eko-innowacji</i>	szt.			
9.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku</i>	szt.			
10.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla firmy</i>	szt.			
11.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje</i>	szt.			
12.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba wspartych funduszy poręczonych</i>	szt.			
13.	<i>Produkt</i>	<i>Wartość udzielonych poręczeń ogółem</i>	zł			
14.	<i>Produkt</i>	<i>Wartość udzielonych poręczeń w części UE</i>	zł			

## Pożyczka na OZE

<i>l.p.</i>	<i>Rodzaj wskaźnika</i>	<i>Nazwa wskaźnika</i>	<i>Jednostka</i>	<i>Wartość w danym okresie sprawozdawczym</i>	<i>Wartość narastająco od początku roku</i>	<i>Wartość narastająco od początku projektu</i>
1.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych / nowych mocy wytwarzanych instalacji wykorzystujących OZE</i>	MWhe/rok			
2.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych</i>	Tony równoważnika CO2/rok			
3.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach</i>	EPC			
4.	<i>Produkt</i>	<i>Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych</i>	MW			

5.	Produkt	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	szt.			
6.	Produkt	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	szt.			
7.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.			
8.	Produkt	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	MWe			

### Efektywność energetyczna dla MŚP

<i>l.p.</i>	<i>Rodzaj wskaźnika</i>	<i>Nazwa wskaźnika</i>	<i>Jednostka</i>	<i>Wartość w danym okresie sprawozdawczym</i>	<i>Wartość narastająco od początku roku</i>	<i>Wartość narastająco od początku projektu</i>
1.	Rezultat bezpośredni	Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych/nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE	MWhe/rok			
2.	Rezultat bezpośredni	Produkcja energii cieplnej z nowo wybudowanych/nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE	MWht/rok			
3.	Rezultat bezpośredni	Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej	MWh/rok			
4.	Rezultat bezpośredni	Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej	GJ/rok			
5.	Rezultat bezpośredni	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	tony równoważnika CO <sub>2</sub> /rok			
6.	Rezultat bezpośredni	Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M (CI8)	EPC			
7.	Produkt	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.			
8.	Produkt	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych	MW			
9.	Produkt	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	szt.			
10.	Produkt	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	szt.			
11.	Produkt	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	szt.			
12.	Produkt	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	szt.			
13.	Produkt	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	szt.			
14.	Produkt	Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji	m <sup>2</sup>			
15.	Produkt	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	MWe			
16.	Produkt	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii cieplnej ze źródeł odnawialnych	MWt			

### Efektywność energetyczna budynków

<i>l.p.</i>	<i>Rodzaj wskaźnika</i>	<i>Nazwa wskaźnika</i>	<i>Jednostka</i>	<i>Wartość w danym okresie</i>	<i>Wartość narastająco od</i>	<i>Wartość narastająco od</i>
-------------	-------------------------	------------------------	------------------	--------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

				<i>sprawozdawczym</i>	<i>początku roku</i>	<i>początku projektu</i>
1.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych/ nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE</i>	MWhe/rok			
2.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Produkcja energii cieplnej z nowo wybudowanych/ nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE</i>	MWht/rok			
3.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej</i>	MWh/rok			
4.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej</i>	GJ/rok			
5.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych</i>	kWh/rok			
6.	<i>Rezultat bezpośredni</i>	<i>Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych</i>	tony równoważnika CO <sub>2</sub> /rok			
7.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków</i>	szt.			
8.	<i>Produkt</i>	<i>Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych</i>	MWe			
9.	<i>Produkt</i>	<i>Dodatkowa zdolność wytwarzania energii cieplnej ze źródeł odnawialnych</i>	MWt			
10.	<i>Produkt</i>	<i>Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych</i>	MW			
11.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE</i>	szt.			
12.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE</i>	szt.			
13.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE</i>	szt.			
14.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE</i>	szt.			
15.	<i>Produkt</i>	<i>Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji</i>	m <sup>2</sup>			
16.	<i>Produkt</i>	<i>Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii</i>	szt.			

**Ważne:** Dla wskaźników *Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie* oraz *Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje* należy przyjąć, że każde wsparte przedsiębiorstwo powinno być liczone tylko jeden raz, nawet w sytuacji, kiedy zostanie objęte wsparciem więcej niż jednego instrumentu (względnie więcej niż jeden raz w ramach tego samego instrumentu).