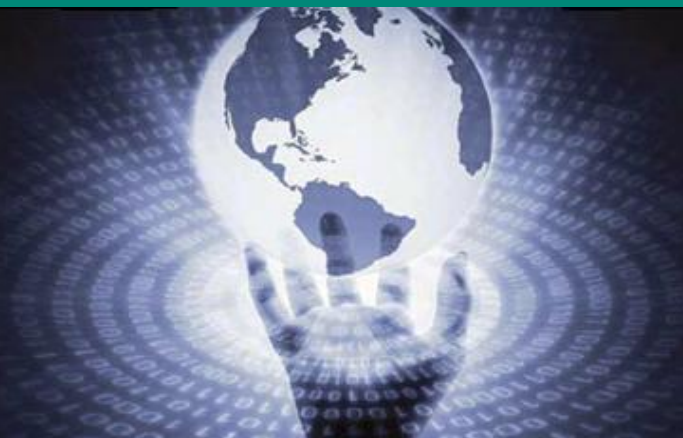


2015

# BAROMETR INNOWACYJNOŚCI

## Ewaluacja *on-going* Działania 8.2 PO IG



## Wyniki pomiaru końcowego

Warszawa, czerwiec 2015 r.

**Opracowanie wyników:**

ARC Rynek i Opinia Sp. z o. o., PARP

**Realizacja badania:**

Konsorcjum spółek ARC Rynek i Opinia oraz Exacto

**Opracowanie metodologii:**

PARP, The Gallup Organization Poland Sp. z o.o.,  
CASE-Doradcy Sp. z o. o.



**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



# Metodologia badania ewaluacyjnego

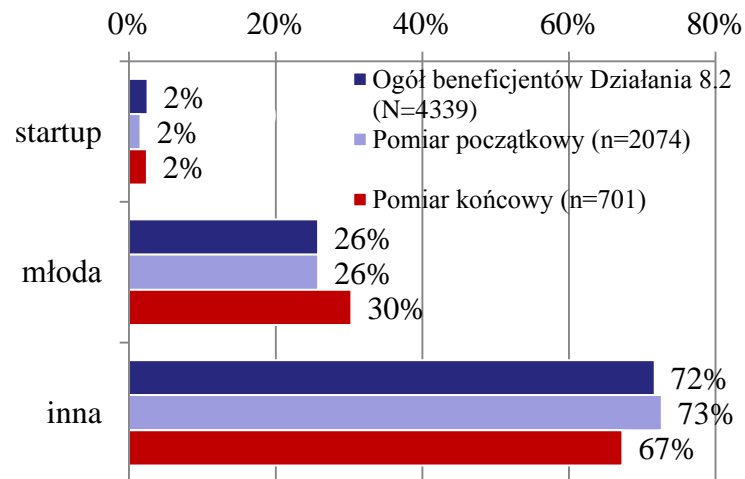
- **METODA:** Projekt „Barometr Innowacyjności – ewaluacja *on-going* Działań PO IG skierowanych do przedsiębiorstw” jest realizowany w latach 2011-2015 w oparciu o technikę *Computer Assisted Web Interviewing*.
- **DOBÓR PRÓBY:** Projekt obejmuje Działania Programu wdrażane przez PARP (1.4-4.1, 3.3.2, 4.2, 4.4, 5.4.1, 6.1, 8.1 i 8.2). Co do zasady, **wszyscy beneficjenci** Programu zapraszani są do udziału w badaniu dwukrotnie: w trakcie realizacji (**pomiar początkowy** ok. 1/3 okresu realizacji projektu) oraz 2 lata po zakończeniu projektu (**pomiar końcowy**). Badanie jest realizowane w cyklach półrocznych w oparciu o przyjęty schemat doboru.  
**Do pomiaru końcowego** zakwalifikowano **1115 projektów Działań 8.2**, w tym 20 w I rundzie badania (IV kw. 2011 r.), 36 w rundzie II (II kw. 2012 r.), 87 w rundzie III (IV kw. 2012 r.), 105 w rundzie IV (II kw. 2013 r.), 196 w rundzie V (IV kw. 2013 r.), 79 w rundzie VI (II kw. 2014 r.), 155 w rundzie VII (IV kw. 2014 r.) i 185 w rundzie VIII (II kw. 2015 r.).
- **REALIZACJA:** Beneficjenci, w zaproszeniu otrzymali łącze do **kwestionariuszy *on-line***, dotyczących właściwego projektu PO IG oraz wskazówki związane z ich wypełnieniem. W trakcie realizacji badania zespół konsultantów (***help desk***) w razie potrzeby udzielał respondentom wsparcia technicznego i merytorycznego. Dla maksymalizacji *response rate*, kilkakrotnie kontaktowano się z przedsiębiorcami, którzy nie wypełnili kwestionariuszy (**monit mailowy i telefoniczny**).  
  
Pierwszą rundę ewaluacji **Działania 8.2** przeprowadzono od września do grudnia 2011 r., drugą od marca do lipca 2012 r., trzecią od września do listopada 2012 r., czwartą od maja do sierpnia 2013 r., piątą od września do listopada 2013 r., szóstą od kwietnia do czerwca 2014 r., siódmą od września do listopada 2014 r., a ósmą od marca do maja 2015 r. Finalnie **w ramach pomiaru końcowego** zrealizowano **712 efektywnych wywiadów**, w tym 14 w rundzie I (rr=70%), 15 w rundzie II (rr=42%), 41 w rundzie III (rr=47%), 81 w rundzie IV (rr=77%), 110 w rundzie V (rr=56%), 49 w rundzie VI (rr=62%), 96 w rundzie VII (rr=62%) i 119 w rundzie VIII (rr=64%). Ponadto 55 ankiet wypełniono poza ustalonym harmonogramem rund, a 132 w ramach dodatkowej usługi gromadzenia danych.

# PROFIL BENEFICJENTÓW I PROJEKTÓW

DZIAŁANIE	POMIAR POCZĄTKOWY		POMIAR KOŃCOWY		% przypadków pomiaru końcowego danego Działania względem pomiaru początkowego
	N	% przypadków danego Działania względem ogółem	N	% przypadków danego Działania względem ogółem	
8.2	2079	48%	712	16%	34%

# Profil beneficjentów (1)

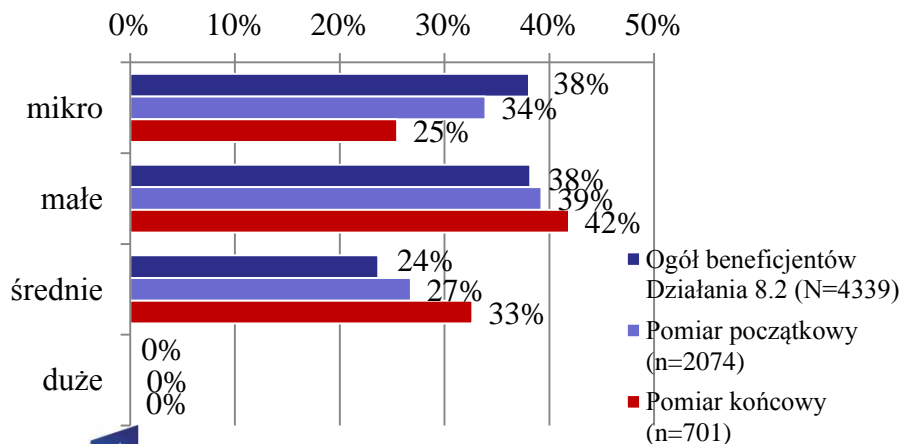
## % firm młodych i start-up'ów



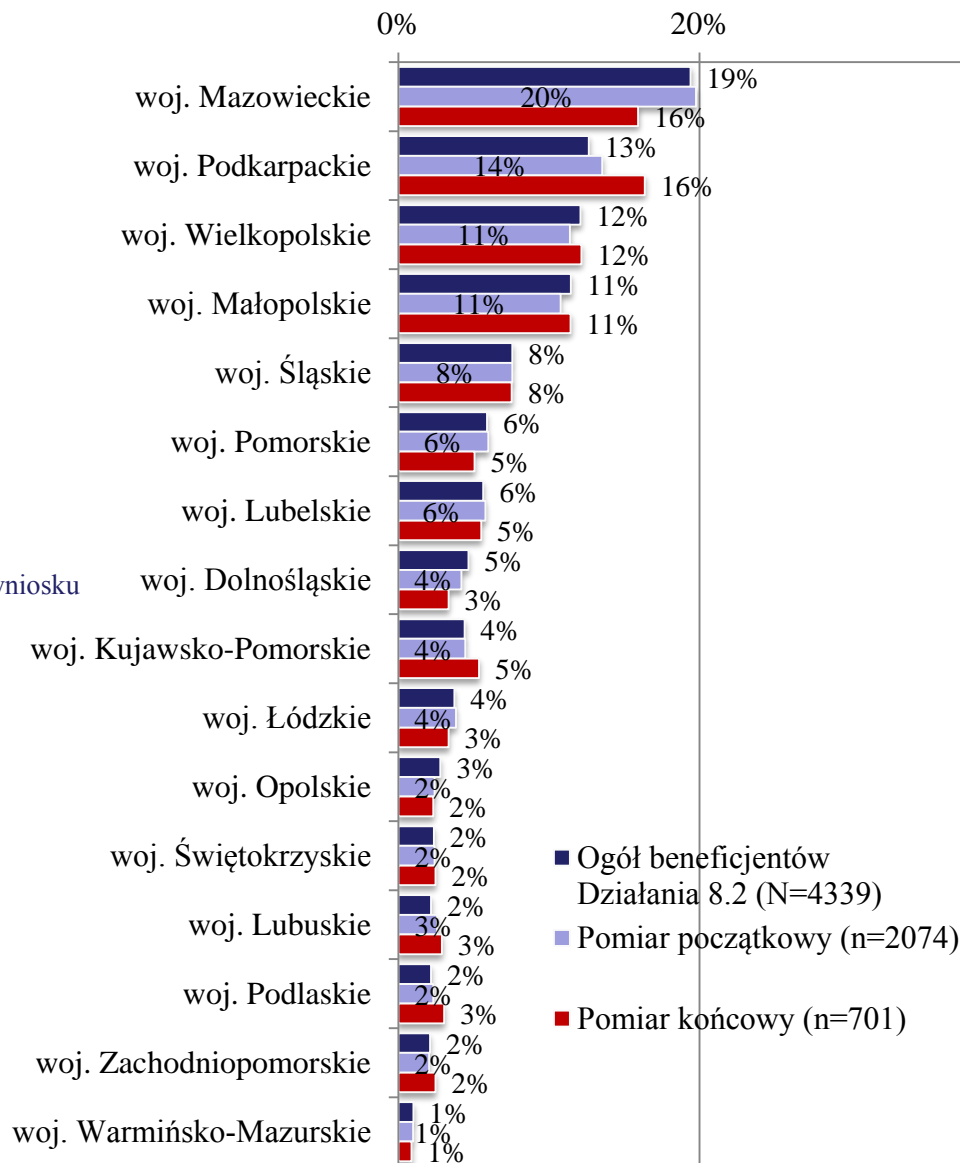
\***Start-up** - firmy rozpoczęły działalność w ciągu roku przed złożeniem wniosku

\*\***Młode** - firmy rozpoczęły działalność w okresie od 1 roku do 3 lat przed złożeniem wniosku

## Wielkość przedsiębiorstwa



## Województwo



# Profil beneficjentów (2)

## Wielkość zatrudnienia

Beneficjenci Działania 8.2 to firmy, których **średni poziom zatrudnienia** wynosił **48,7 etatu**.

Kobiety stanowiły **34%** zatrudnionych pracowników.

Średnia liczba osób, z którymi w ciągu roku podpisano co najmniej jedną umowę cywilnoprawną, to **20,5**.

## Sprzedaż na eksport

**50%** firm prowadziło sprzedaż na eksport.

Wartości odnoszą się do roku zakończenia realizacji projektu.

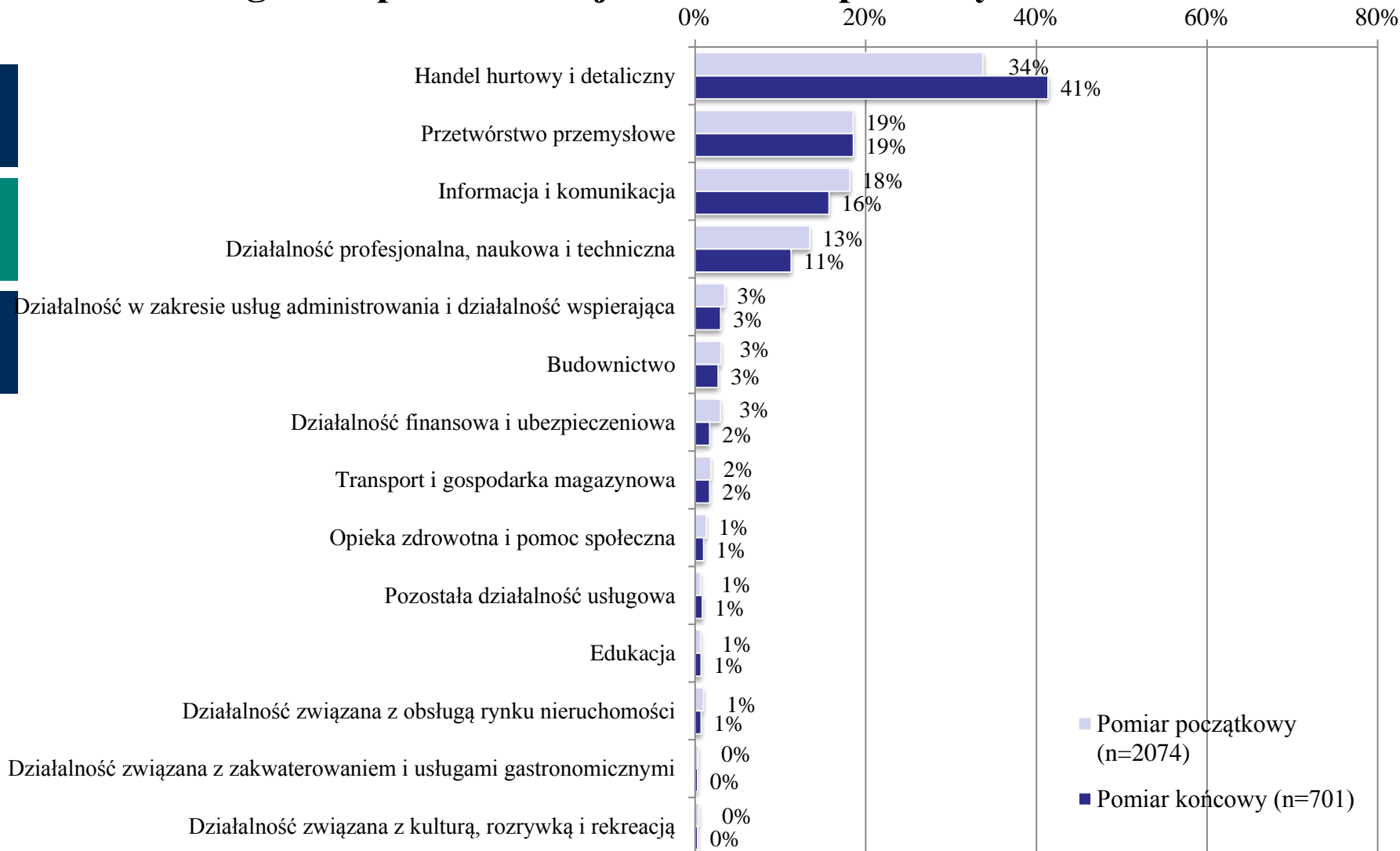
# Profil beneficjentów (3)

## Wielkość miejscowości, w jakiej funkcjonują beneficjenci

	Pomiar początkowy n=2074	Pomiar końcowy n=701
Projekty Działania 8.2 realizowane <b>w miastach</b>	<b>88%</b>	<b>87%</b>
<b>w tym w miastach największych</b> (powyżej 500 tys. mieszkańców)	<b>37%</b>	<b>35%</b>
Projekty Działania 8.2 realizowane <b>na terenach wiejskich</b>	<b>12%</b>	<b>13%</b>
<b>w tym na terenach wiejskich</b> <b>poza obrębem aglomeracji</b> (ponad 30 km do miasta powyżej 100 tys. mieszkańców)	<b>37%</b>	<b>32%</b>

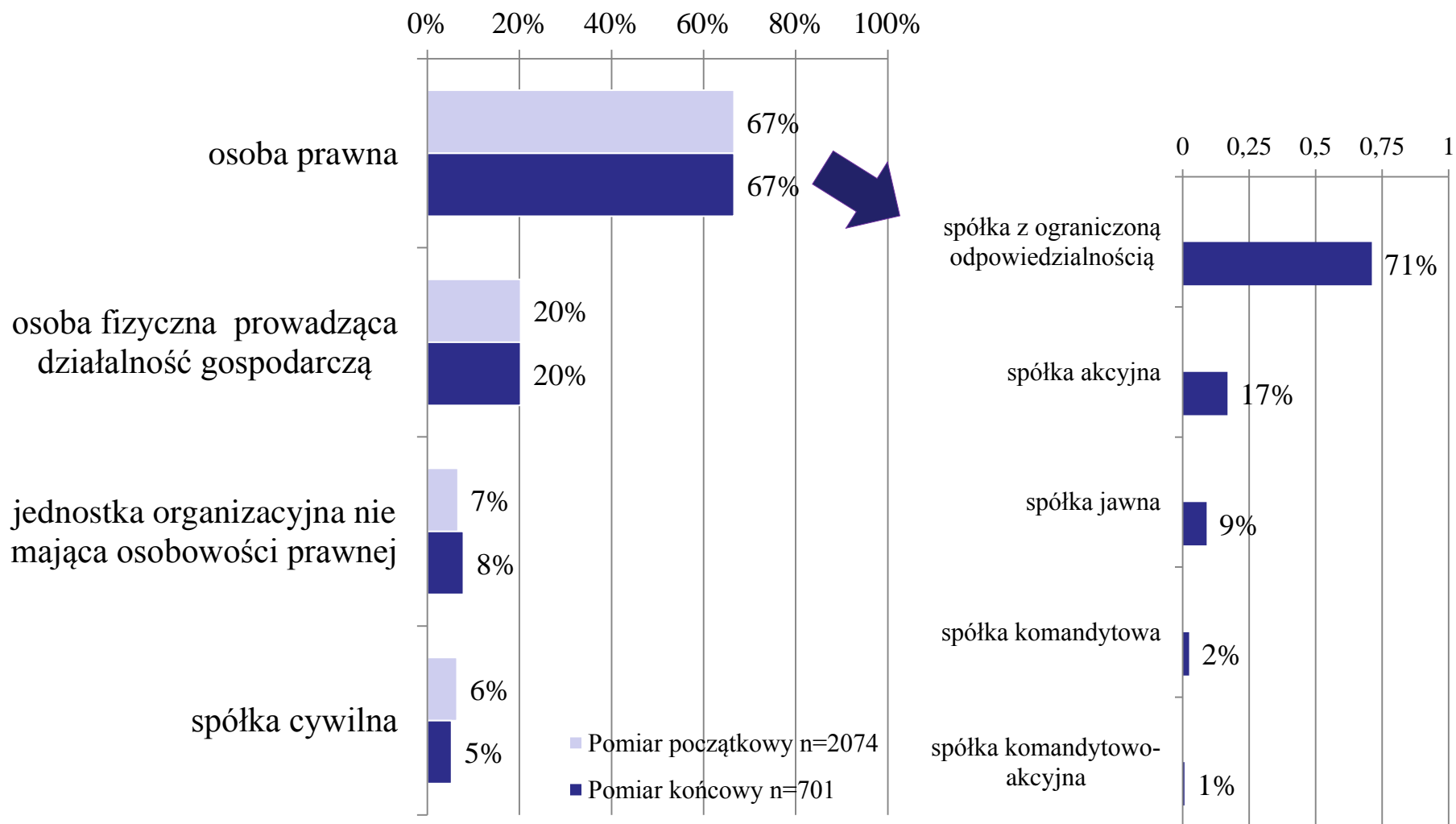
# Profil beneficjentów (4)

## Sektor wg PKD podstawowej działalności przedsiębiorstwa



# Profil beneficjentów (5)

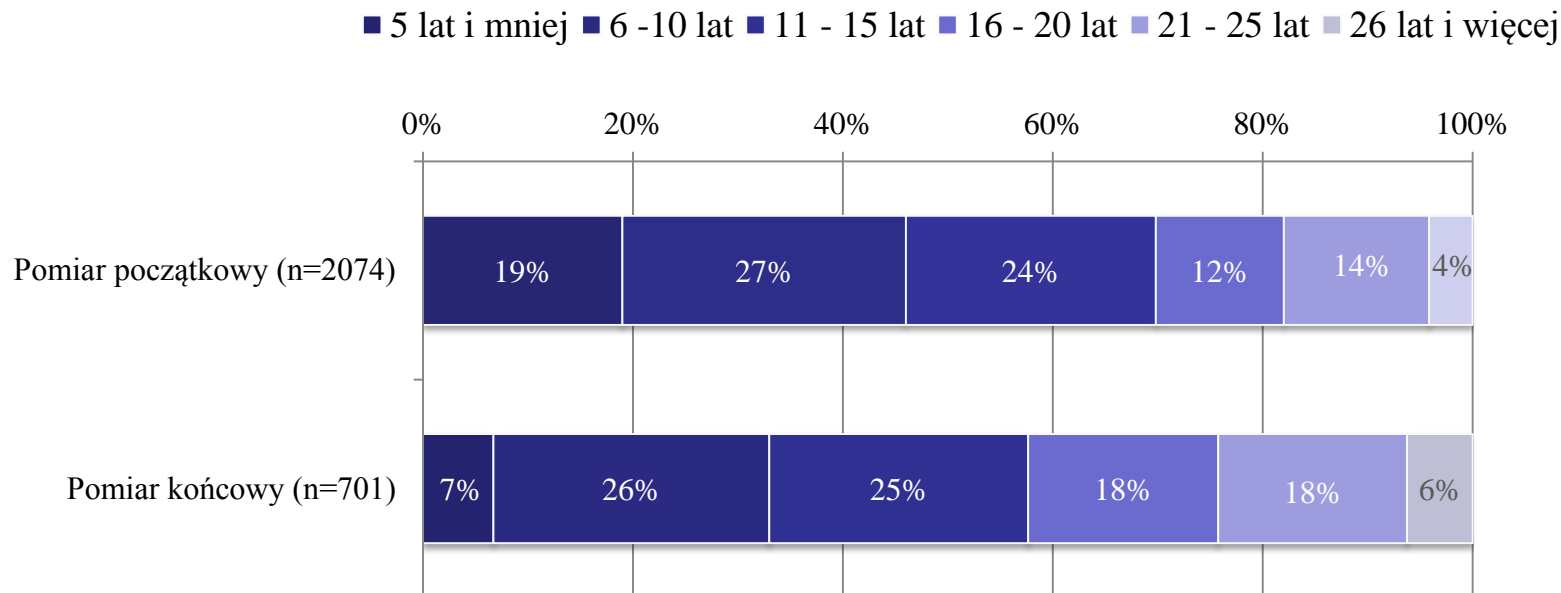
## Forma prawna działalności firm beneficjentów





# Profil beneficjentów (5)

## Okres prowadzenia działalności przez beneficjentów Działania PO IG



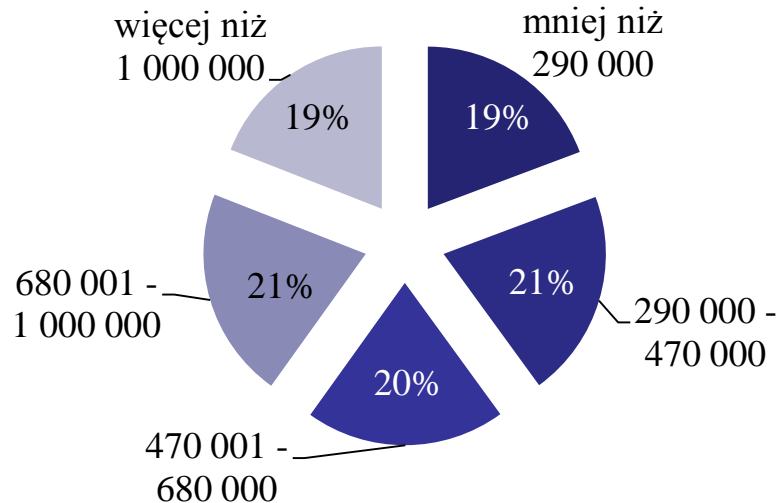
Beneficjenci objęci pomiarem końcowym funkcjonują na rynku średnio od **15 lat**. Beneficjenci objęci pomiarem początkowym – od **13 lat**.

# Wartość projektów i dofinansowania w Działaniu 8.2 (dla ogółu beneficjentów)

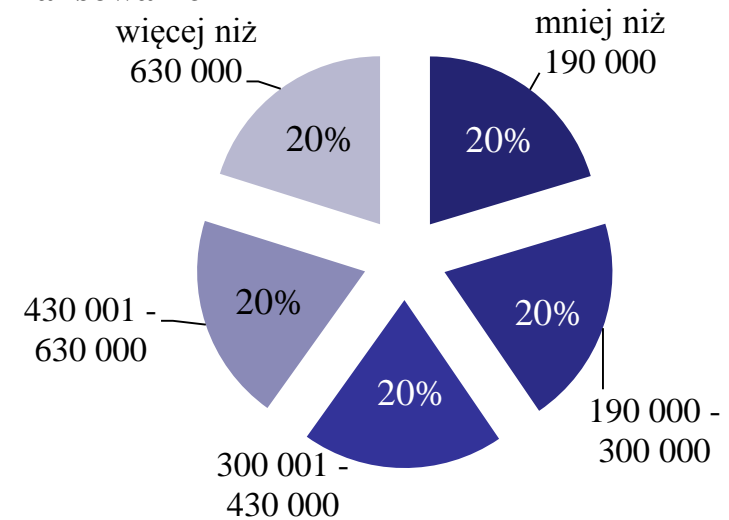
N=4339

Średnia wartość dofinansowania w Działaniu 8.2 wyniosła **462 638,9 zł**  
Stanowi to średnio **62%** wartości kwalifikowanej projektów.

**Wydatki kwalifikowane**



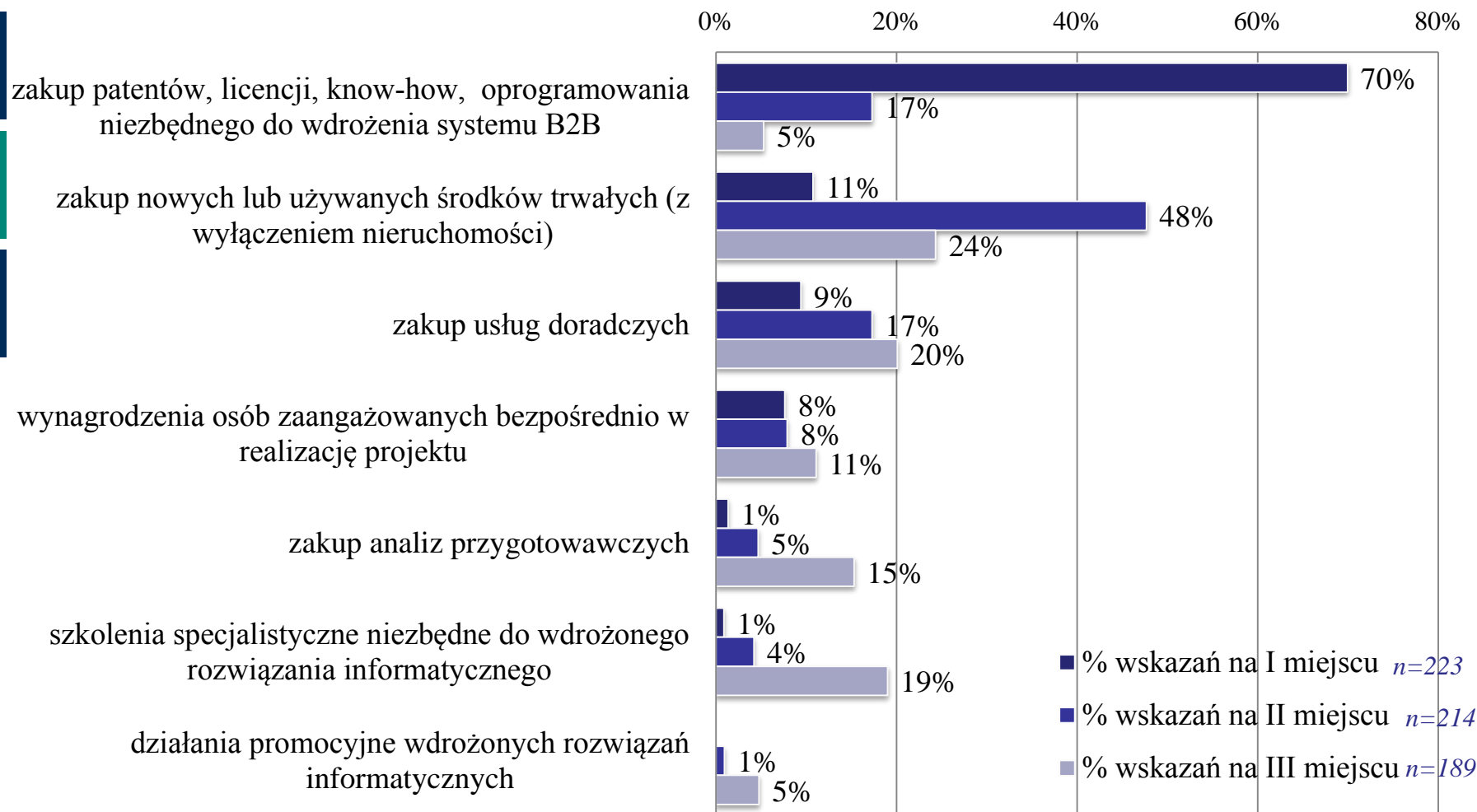
**Dofinansowanie**



	Wydatki kwalifikowane	Dofinansowanie
Średnia	<b>749 243,5</b>	<b>462 638,8</b>
Odchylenie standardowe	868 969,7	553 973,6
Minimum	29 600,0	20 373,6
Maksimum	26 819 129,1	18 781 790,4
Percentyl 25	336 550,0	212 345,0
Percentyl 50	562 000,0	351 050,0
Percentyl 75	908 700,0	579 490,0

# Główne kategorie wydatków w projektach Działania 8.2

Kategorie wydatków, wskazane przez beneficjentów (maks. 3)  
i uporządkowane w kolejności zaczynając od tej, na którą ponosili największe koszty



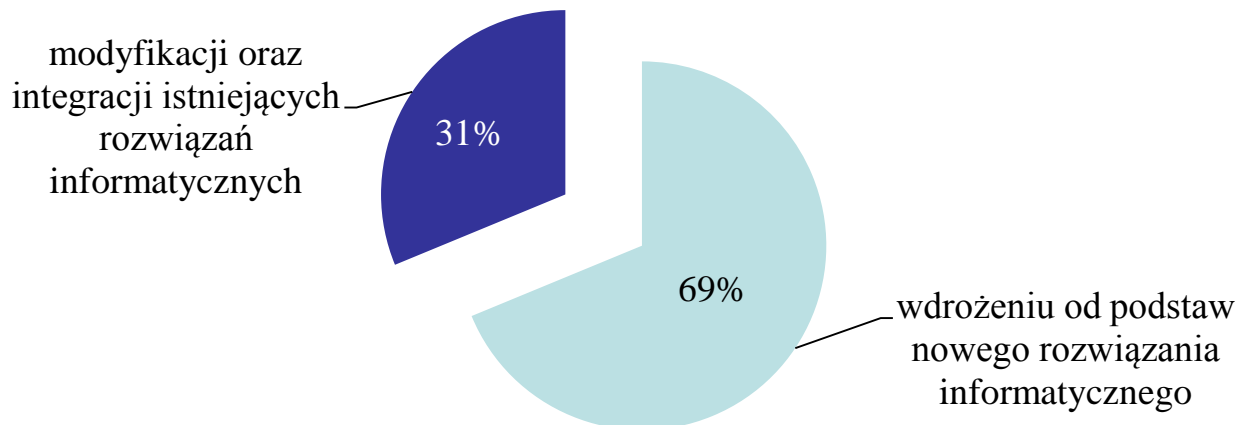


# PROFIL WDROŻONEGO SYSTEMU IT

# Główny typ projektu

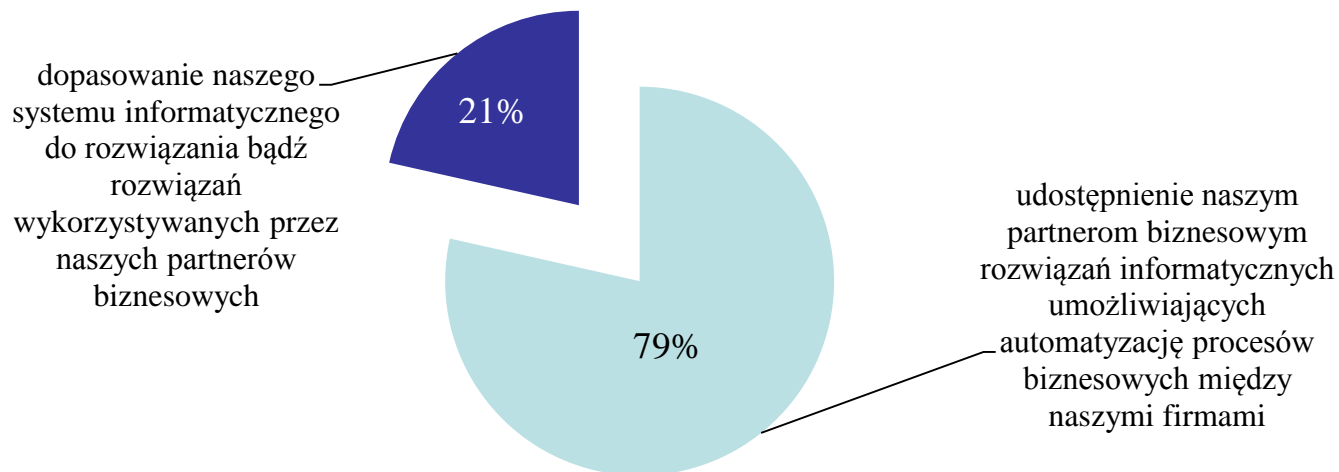
## Na czym polegał projekt

*n=701*



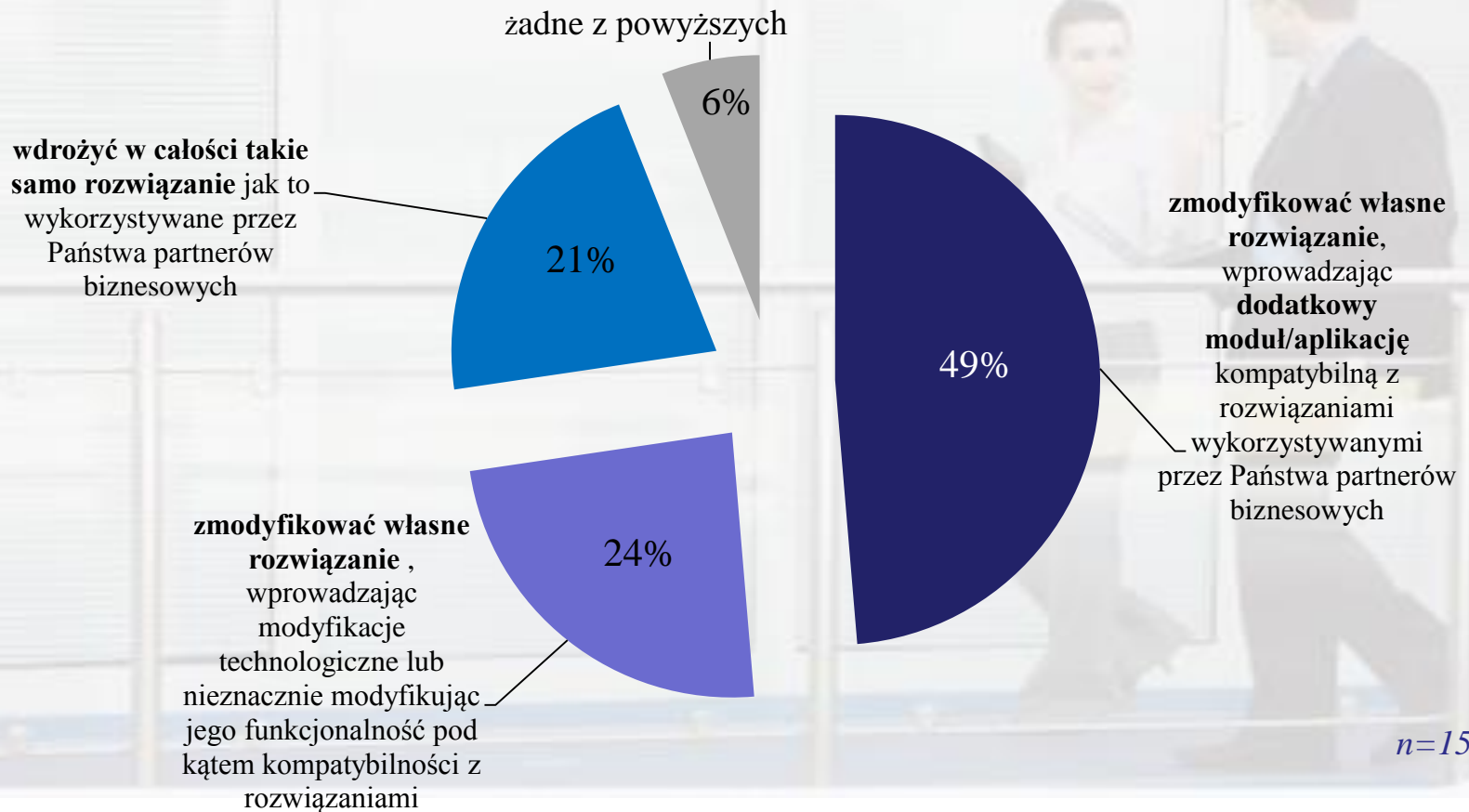
## Cel realizowanego projektu

*n=701*



# Charakter dofinansowanego projektu

Co należało zrobić w celu dopasowania rozwiązania informatycznego do rozwiązań z których korzystają Państwa partnerzy



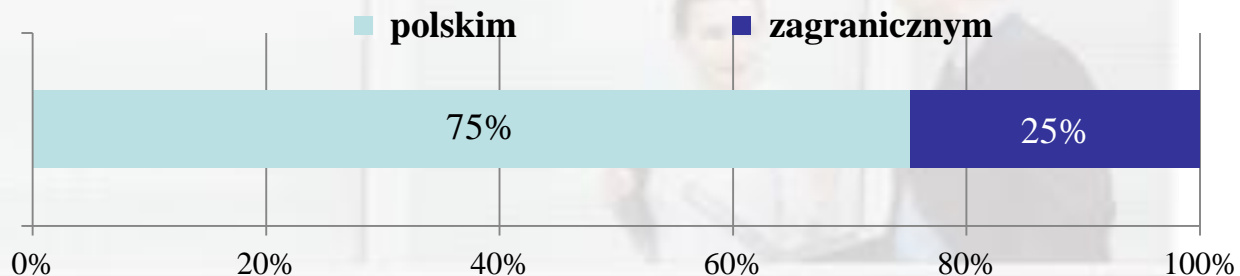
Pytanie zadawane jeżeli celem było dopasowanie systemu do rozwiązań wykorzystywanych przez partnerów

# Partnerzy biznesowi do których beneficjenci dostosowują swoje systemy

*Czy Państwa główny partner biznesowy, którego rozwiązanie informatyczne wyznacza wykorzystaną technologię i funkcjonalności Państwa rozwiązania to firma ...*

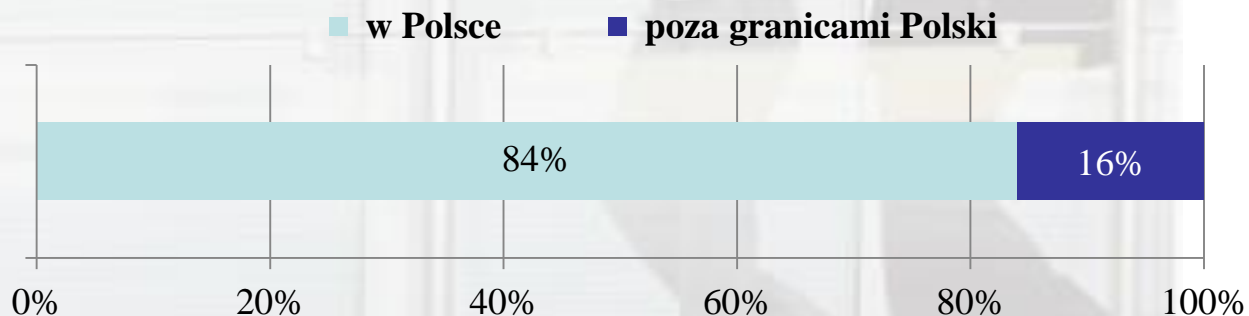
**z większościowym kapitałem**

*n=150*



**z główną siedzibą (centralą) ulokowaną**

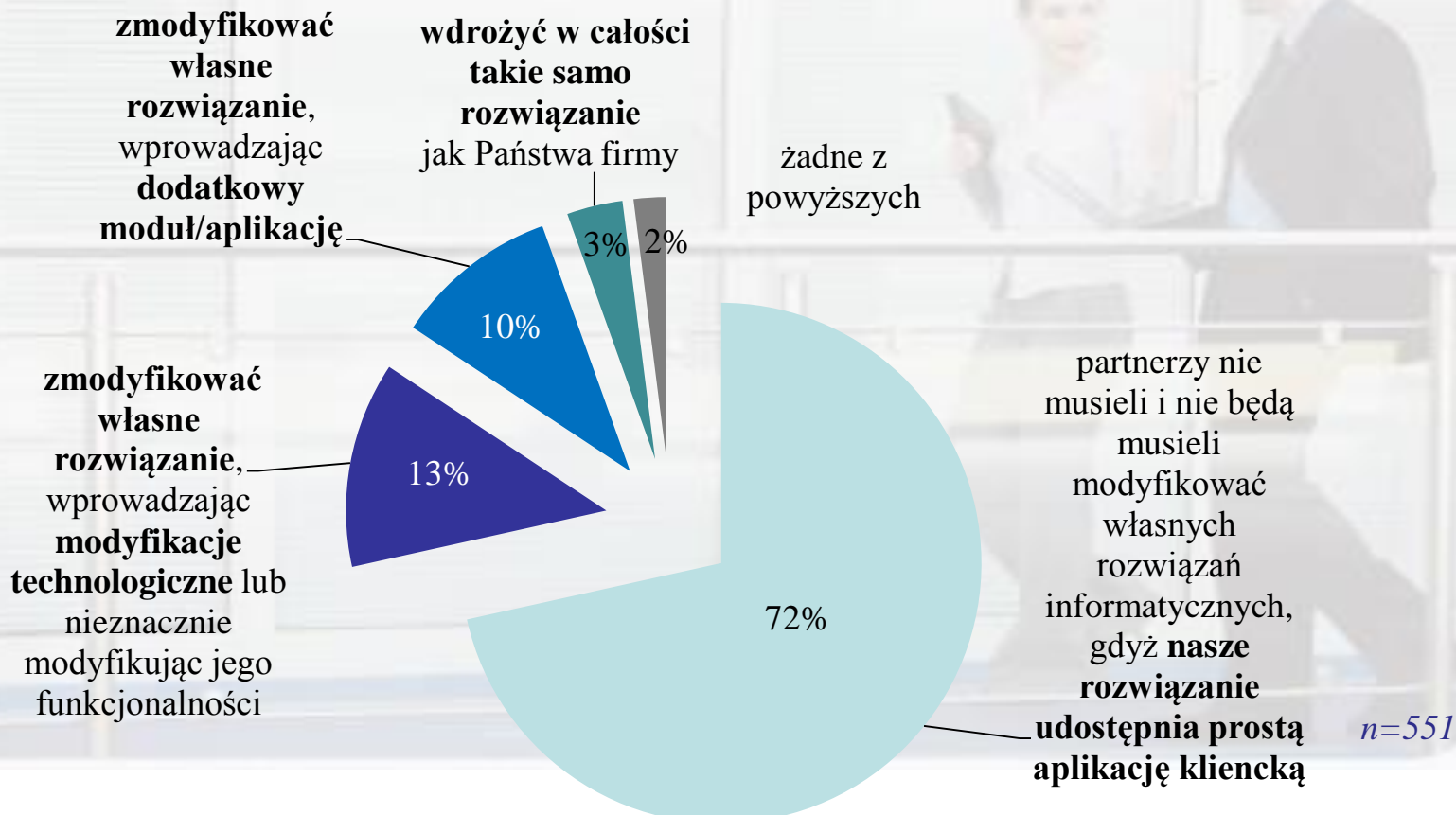
*n=150*



Pytanie zadawane beneficjentom, którzy dostosowywali swoje systemy do rozwiązań wykorzystywanych przez partnerów

# Wymagania względem partnerów po wprowadzeniu dofinansowanego systemu

*Co musieli lub będą musieli zrobić Państwa Partnerzy biznesowi dla automatyzacji procesów biznesowych możliwej dzięki wdrożonemu w ramach Państwa projektu rozwiązaniu informatycznemu...?*



Pytanie zadawane beneficjentom, jeżeli celem projektu było udostępnienie partnerom biznesowym rozwiązań informatycznych umożliwiających automatyzację procesów biznesowych pomiędzy firmami.



# Funkcje wdrożonego systemu IT (1)

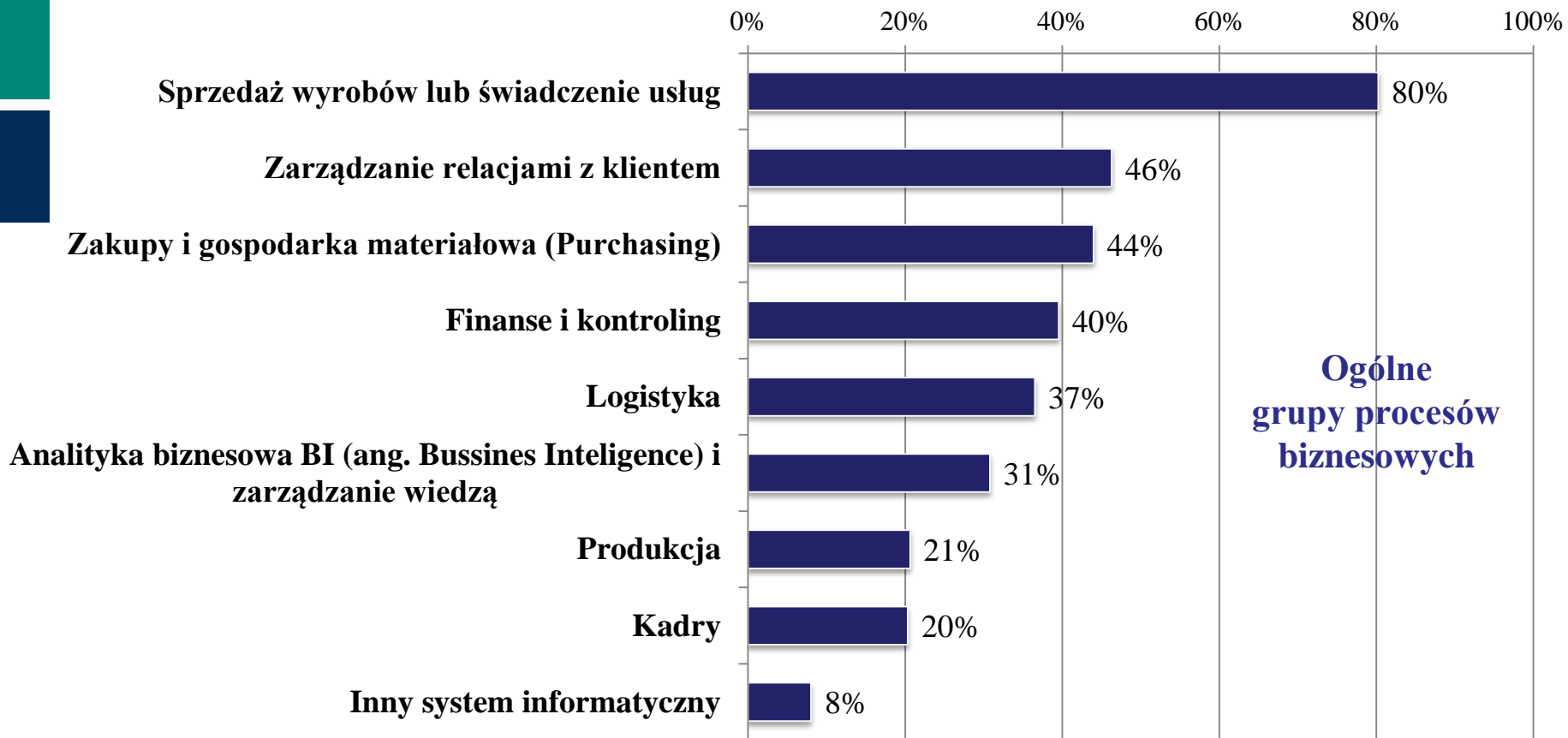
System informatyczny wdrożony lub zmodernizowany dzięki Działaniu 8.2, **w 100% przypadków** - zgodnie z deklaracjami beneficjentów – **ma charakter B2B.**

\*Charakter B2B oznacza że umożliwia realizację wybranych procesów biznesowych w firmie w formie elektronicznej, poprzez zautomatyzowanie komunikacji handlowej (wymiany danych) lub koordynację działań pomiędzy przedsiębiorstwami.



# Procesy biznesowe obsługiwane przez wdrożony system IT (1)

*Proszę wskazać, które z wymienionych poniżej procesów biznesowych obsługuje system informatyczny, rozwiązanie wdrożone/zmodernizowane dzięki wsparciu Działania 8.2.*

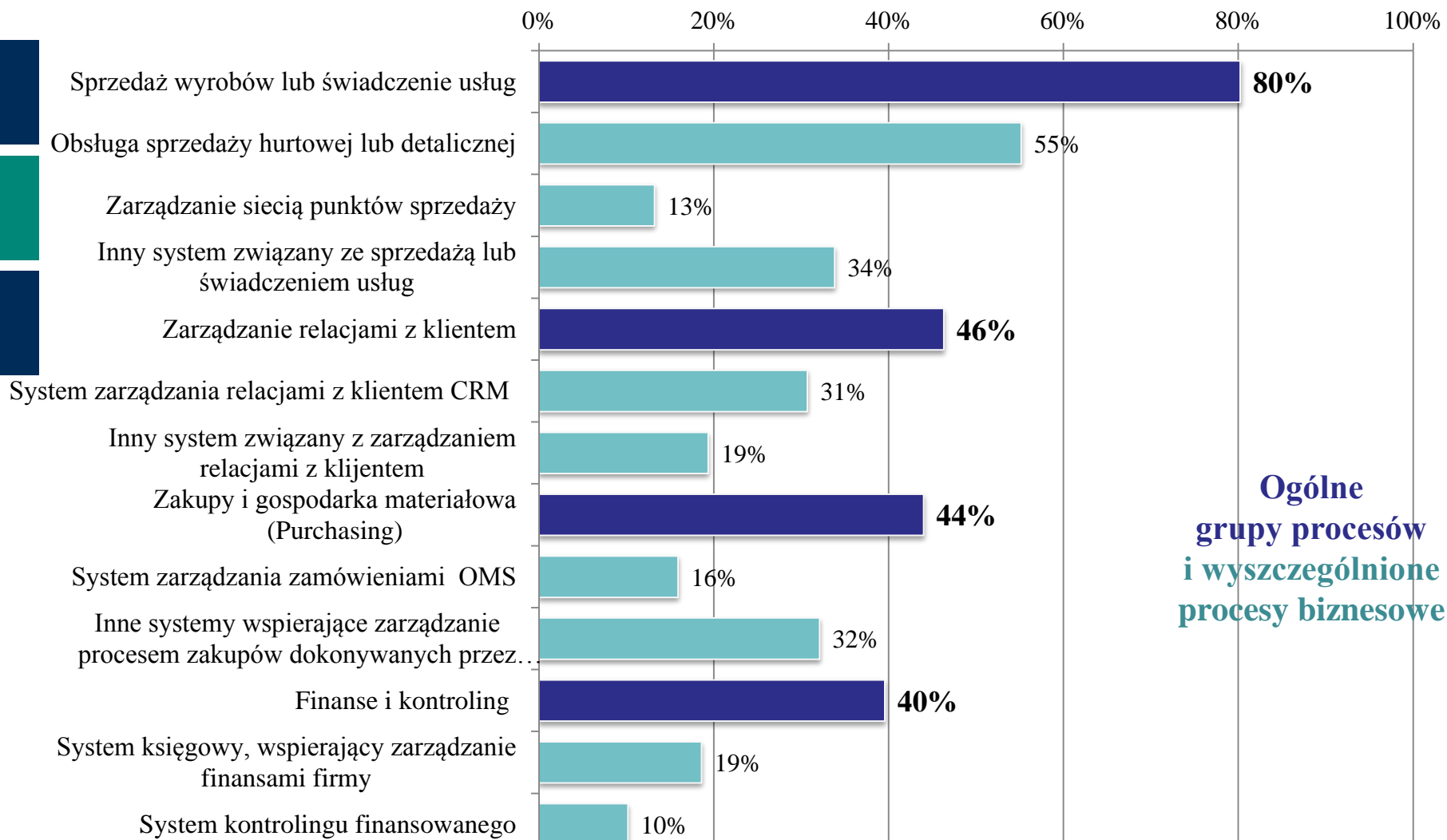


**Ogólne grupy procesów biznesowych**

Pyt. wielokrotnego wyboru

*n=701*

# Procesy biznesowe obsługiwane przez wdrożony system IT (2)

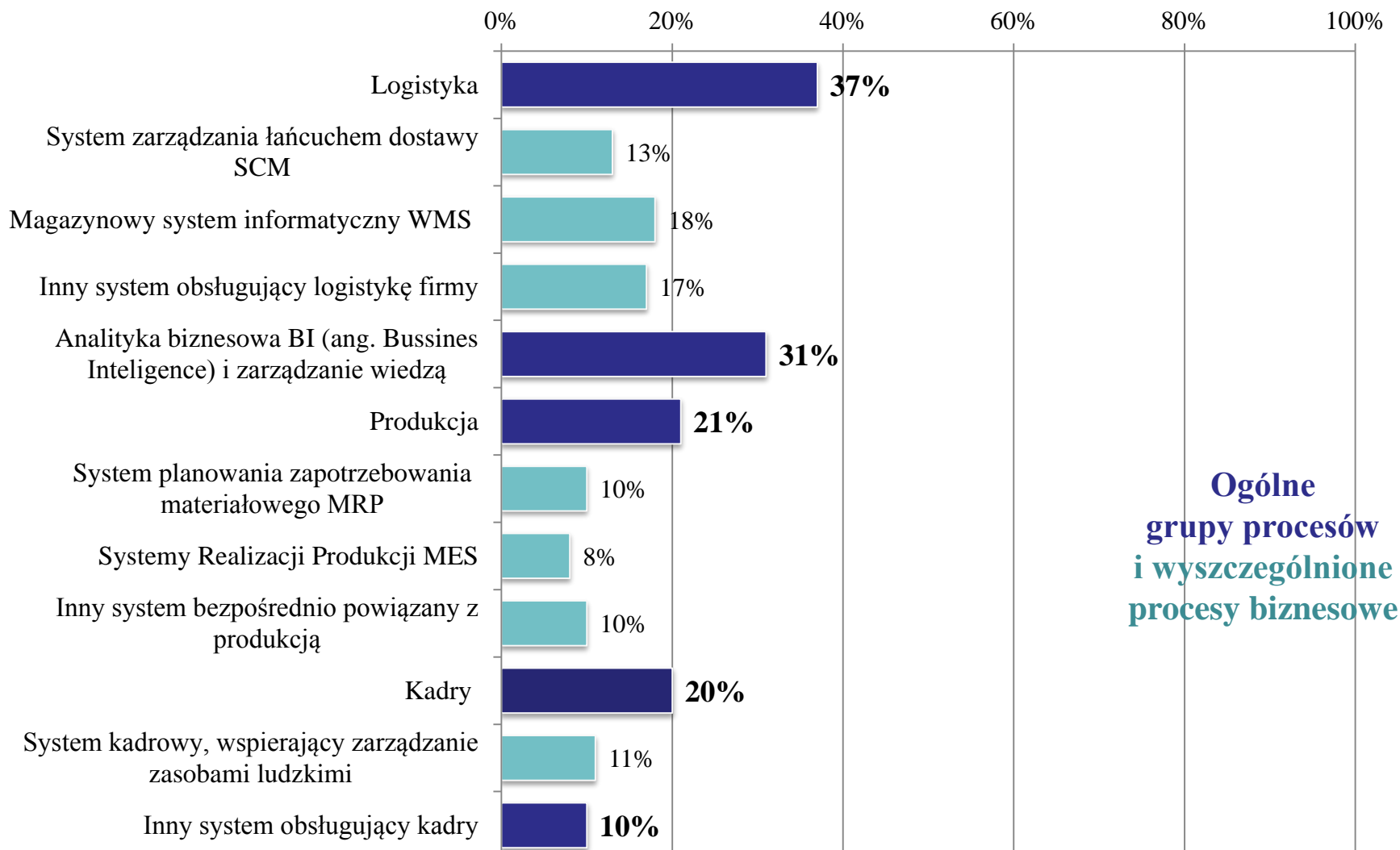


Ogólne grupy procesów i wyszczególnione procesy biznesowe

Pyt. wielokrotnego wyboru

n=701

# Procesy biznesowe obsługiwane przez wdrożony system IT (3)



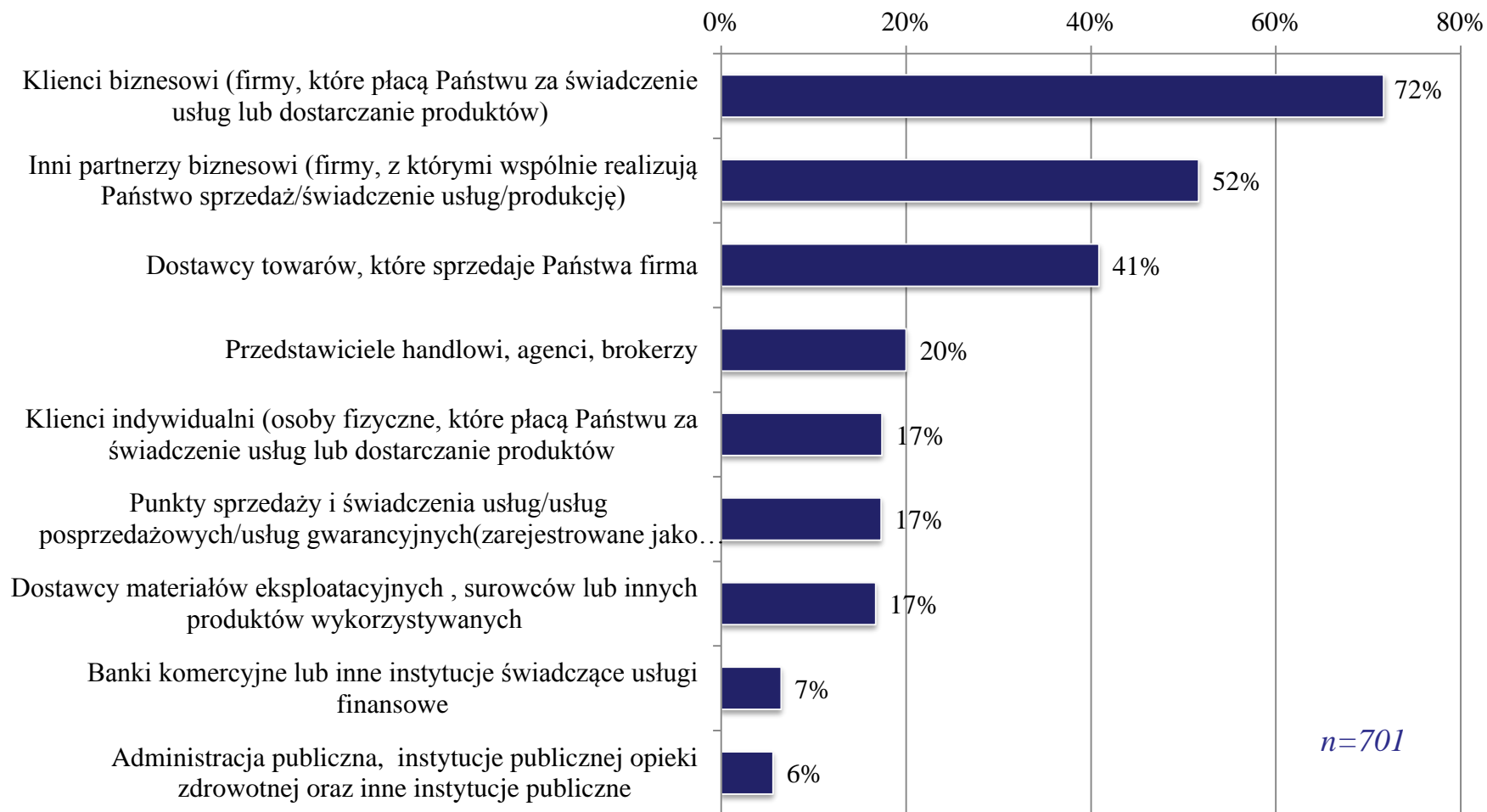
Ogólne grupy procesów i wyszczególnione procesy biznesowe



# PARTNERZY ZEWNĘTRZNI BENEFICJENTA

- ZINTEGROWANI DZIĘKI  
WDROŻONEMU ROZWIĄZANIU IT

# Partnerzy zewnętrzni, uczestniczący w wymianie danych za pośrednictwem dofinansowanego rozwiązania IT



Pyt. wielokrotnego wyboru

# Charakterystyka klientów biznesowych (firm, które płacą za świadczenie usług lub dostarczanie produktów przez beneficjentów)

Orientacyjna liczba klientów biznesowych, z którymi współpracują beneficjenci za pośrednictwem systemu IT dofinansowanego z Działania 8.2 PO IG

*n=498*

	Średnia na beneficjenta	Liczba ogółem
Klienci biznesowi ogółem	<b>115,4</b>	<b>57 452</b>
W tym klienci krajowi	<b>111,5</b>	<b>55 535</b>
W tym klienci zagraniczni	<b>3,9</b>	<b>1917</b>
<i>Pyt. zadawane beneficjentom współpracującym z klientami zagranicznymi</i> w tym: Klienci zagraniczni nie posiadający oddziałów/filii w Polsce	<b>8,6</b>	<b>1682</b>

Podmioty, z którymi beneficjenci **po raz pierwszy** rozpoczęli wymianę danych dzięki dofinansowanemu projektowi

**65,1**

**32 403**

Dane dotyczą tych podmiotów, które wdrożyły już w całości system i które wskazały dany typ partnera, z którym współpracują przy wymianie danych

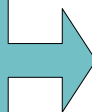
# Charakterystyka innych partnerów biznesowych (firm, z którymi beneficjenci wspólnie realizują sprzedaż/świadczenie usług/produkcję)

Orientacyjna liczba innych partnerów biznesowych, z którymi współpracują beneficjenci za pośrednictwem systemu IT dofinansowanego z Działania 8.2 PO IG

*n=359*

	Średnia na beneficjenta	Liczba ogółem
Inni partnerzy biznesowi ogółem	<b>22,2</b>	<b>7 985</b>
W tym inni partnerzy krajowi	<b>21,4</b>	<b>7 667</b>
W tym inni partnerzy zagraniczni	<b>0,9</b>	<b>318</b>
<i>Pyt. zadawane beneficjentom współpracującym z zagranicznymi partnerami</i> w tym: Inni zagraniczni partnerzy nie posiadający oddziałów/filii w Polsce	<b>4,1</b>	<b>268</b>

Podmioty, z którymi beneficjenci **po raz pierwszy**  
rozpoczęli wymianę danych  
dzięki dofinansowanemu projektowi



**16,3**

**5 848**

Dane dotyczą tych podmiotów, które wdrożyły już w całości system i które wskazały dany typ partnera, z którym współpracują przy wymianie danych





# Charakterystyka dostawców produktów, które sprzedaje firma beneficjenta

Orientacyjna liczba dostawców produktów sprzedawanych przez beneficjentów, z którymi współpracują za pośrednictwem systemu IT dofinansowanego z Działania 8.2 PO IG

*n=284*

	Średnia na beneficjenta	Liczba ogółem
Dostawcy produktów ogółem	21,9	6 225
W tym krajowi dostawcy produktów	19,8	5 623
W tym zagraniczni dostawcy produktów	2,1	602
<i>Pyt. zadawane beneficjentom współpracującym z zagranicznymi dostawcami w tym: Zagraniczni dostawcy produktów nie posiadający oddziałów/filii w Polsce</i>	4,7	521

Podmioty, z którymi beneficjenci **po raz pierwszy** rozpoczęli wymianę danych dzięki dofinansowanemu projektowi

15,0

4 257

Dane dotyczą tych podmiotów, które wdrożyły już w całości system i które wskazały dany typ partnera, z którym współpracują przy wymianie danych

# Charakterystyka przedstawicieli handlowych, agentów i brokerów

Orientacyjna liczba krajowych przedstawicieli handlowych, agentów, brokerów, z którymi beneficjenci współpracują za pośrednictwem systemu IT dofinansowanego z Działania 8.2 PO IG

*n=139*

	Średnia na beneficjenta	Liczba ogółem
Przedstawiciele ogółem	<b>19,9</b>	<b>2 761</b>
W tym przedstawiciele krajowi	<b>17,6</b>	<b>2 449</b>
W tym przedstawiciele zagraniczni	<b>2,2</b>	<b>311</b>
<i>Pyt. zadawane beneficjentom współpracującym z przedstawicielami zagranicznymi</i> w tym: Przedstawiciele zagraniczni nie pracujący na terenie Polski	<b>6,5</b>	<b>259</b>

Podmioty, z którymi beneficjenci **po raz pierwszy** rozpoczęli wymianę danych dzięki dofinansowanemu projektowi

**11,7**

**1 632**

Dane dotyczą tych podmiotów, które wdrożyły już w całości system i które wskazały dany typ partnera, z którym współpracują przy wymianie danych

# Charakterystyka punktów sprzedaży i świadczenia usług (w tym usług posprzedażowych lub gwarancyjnych)

Orientacyjna liczba punktów sprzedaży i świadczenia usług, z którymi beneficjenci współpracują za pośrednictwem systemu IT dofinansowanego z Działania 8.2 PO IG

*n=120*

	Średnia na beneficjenta	Liczba ogółem
Punkty sprzedaży i świadczenia usług ogółem	<b>56,8</b>	<b>6 813</b>
W tym punkty krajowe	<b>54,3</b>	<b>6 513</b>
W tym punkty zagraniczne	<b>2,5</b>	<b>300</b>
<i>Pyt. zadawane beneficjentom współpracującym z punktami zagranicznymi</i> w tym: Punkty zagraniczne nie posiadające oddziałów/filii w Polsce	<b>8,1</b>	<b>283</b>

Podmioty, z którymi beneficjenci **po raz pierwszy** rozpoczęli wymianę danych dzięki dofinansowanemu projektowi

**38,3**

**4 600**

Dane dotyczą tych podmiotów, które wdrożyły już w całości system i które wskazały dany typ partnera, z którym współpracują przy wymianie danych

# Charakterystyka dostawców materiałów eksploatacyjnych, surowców lub innych produktów wykorzystywanych w działalności beneficjenta (z wyłączeniem działalności handlowej lub pośrednictwa w handlu)

Orientacyjna liczba dostawców materiałów eksploatacyjnych lub surowców, z którymi beneficjenci współpracują za pośrednictwem systemu IT dofinansowanego z Działania 8.2 PO IG

*n=116*

	Średnia na beneficjenta	Liczba ogółem
Dostawcy ogółem	<b>7,8</b>	<b>908</b>
W tym krajowi dostawcy	<b>6,1</b>	<b>710</b>
W tym zagraniczni dostawcy	<b>1,7</b>	<b>198</b>
<i>Pyt. zadawane beneficjentom współpracującym z zagranicznymi dostawcami w tym: Zagraniczni dostawcy nie posiadający oddziałów/filii w Polsce</i>	<b>4,4</b>	<b>153</b>

Podmioty, z którymi beneficjenci **po raz pierwszy** rozpoczęli wymianę danych dzięki dofinansowanemu projektowi

**5,0**

**575**

Dane dotyczą tych podmiotów, które wdrożyły już w całości system i które wskazały dany typ partnera, z którym współpracują przy wymianie danych

# Charakterystyka banków komercyjnych lub innych instytucji świadczących usługi finansowe

Orientacyjna liczba banków i innych instytucji finansowych, z którymi beneficjenci współpracują za pośrednictwem systemu IT dofinansowanego z Działania 8.2 PO IG

*n=45*

	Średnia na beneficjenta	Liczba ogółem
Banki i instytucje finansowe ogółem	5,1	231
W tym krajowe banki i instytucje finansowe	4,8	218
W tym zagraniczne banki i instytucje finansowe	0,3	13

Podmioty, z którymi beneficjenci **po raz pierwszy** rozpoczęli wymianę danych dzięki dofinansowanemu projektowi

3,4

151

Dane dotyczą tych podmiotów, które wdrożyły już w całości system i które wskazały dany typ partnera, z którym współpracują przy wymianie danych

# Charakterystyka administracji publicznej (w tym instytucji publicznej opieki zdrowotnej oraz innych instytucji publicznych)

Orientacyjna liczba instytucji publicznych, z którymi beneficjenci współpracują za pośrednictwem systemu IT dofinansowanego z Działania 8.2 PO IG

*n=39*

	Średnia na beneficjenta	Liczba ogółem
Instytucje publiczne	9,1	353

Podmioty, z którymi beneficjenci **po raz pierwszy** rozpoczęli wymianę danych dzięki dofinansowanemu projektowi

4,9

192

Dane dotyczą tych podmiotów, które wdrożyły już w całości system i które wskazały dany typ partnera, z którym współpracują przy wymianie danych



# EFEKTY I PRZYSZŁOŚĆ PROJEKTU

# Obserwowane zmiany w firmach beneficjentów jako rezultat PO IG (1)

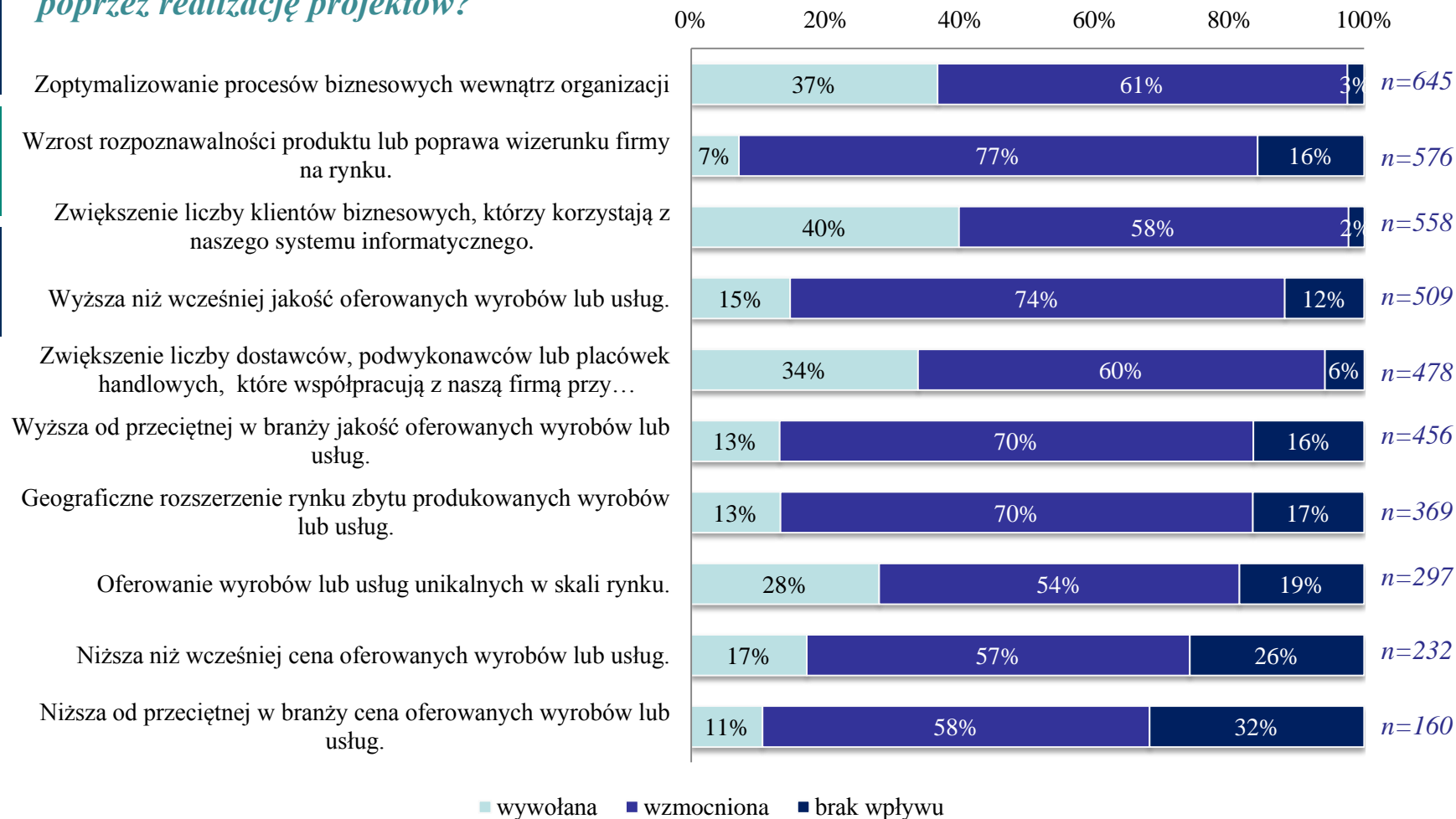
*Czy na chwilę obecną dostrzegają Państwo którąś z poniższych zmian, w stosunku do sytuacji Państwa firmy w roku, w którym składano wniosek o dofinansowanie Działania 8.2?*





# Obserwowane zmiany w firmach beneficjentów jako rezultat PO IG (2)

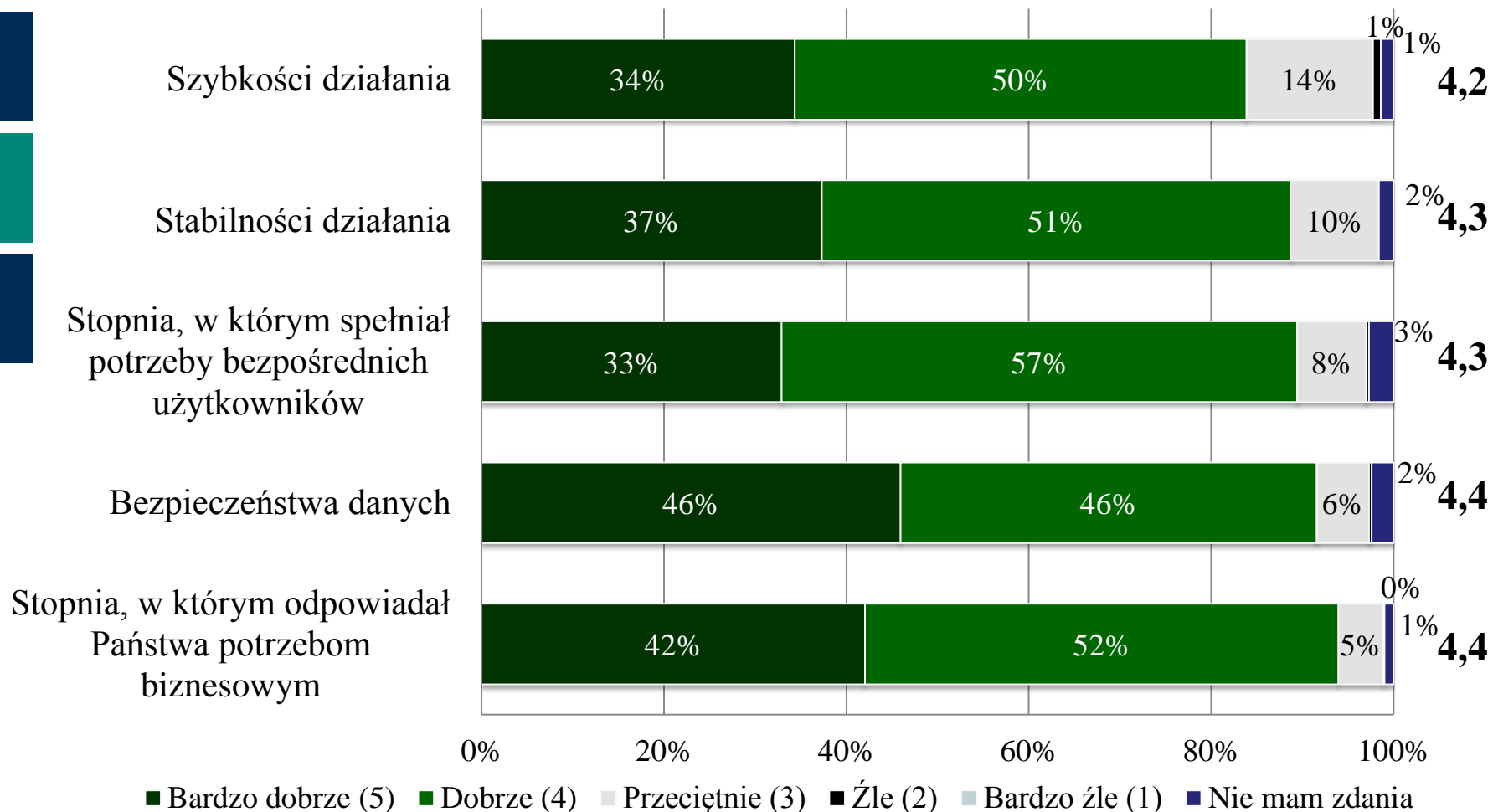
*A czy zmiany, które Państwo wskazali, uważają Państwo za wywołane lub wzmocnione poprzez realizację projektów?*



# Ocena systemu IT wdrożonego w ramach Działania 8.2, pod kątem...

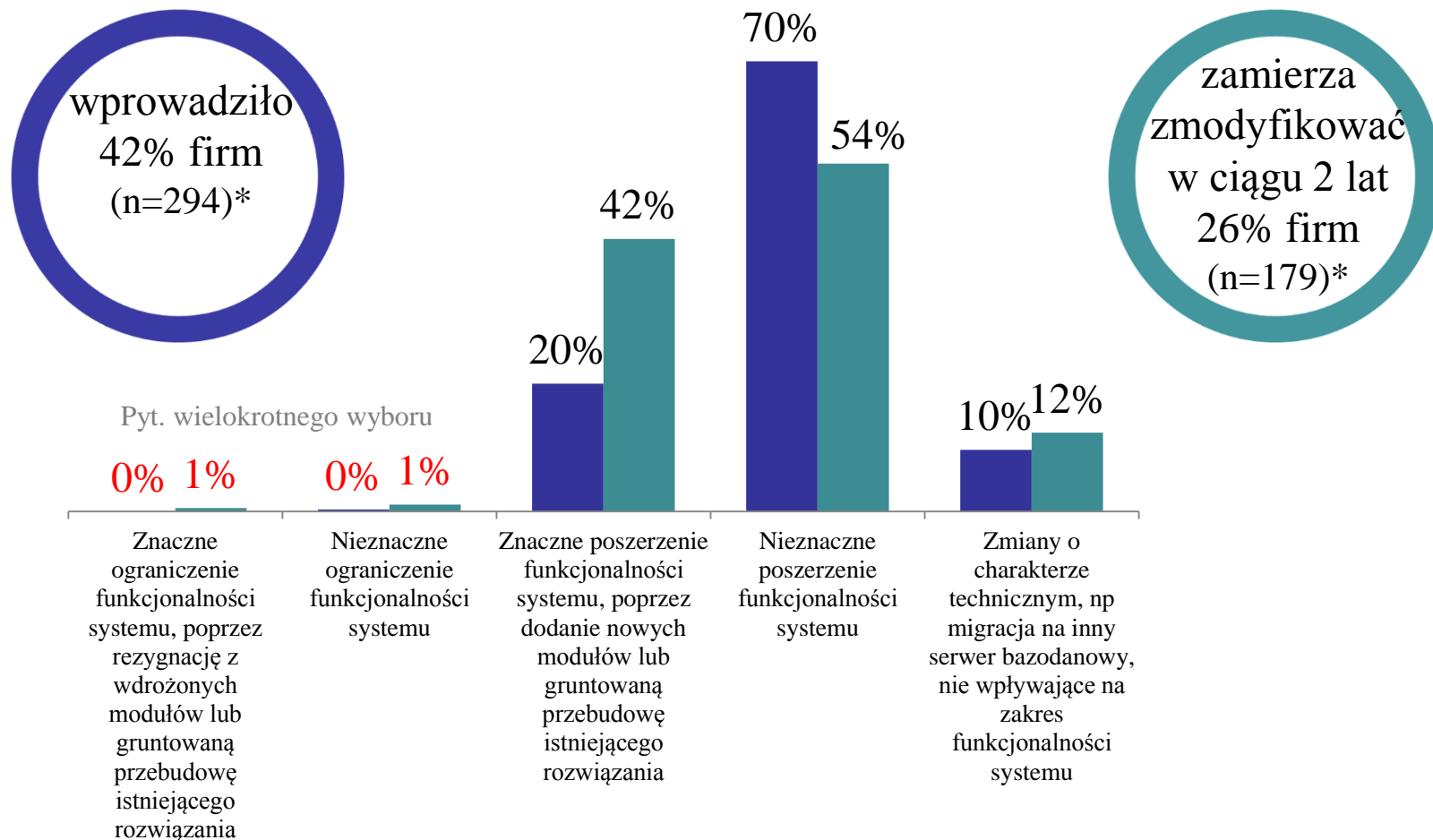
Średnia ocena systemu informatycznego

n=701



# Modyfikacje systemu informatycznego...

...od rozliczenia projektu w ramach wdrożonego/zmodernizowanego systemu informatycznego:

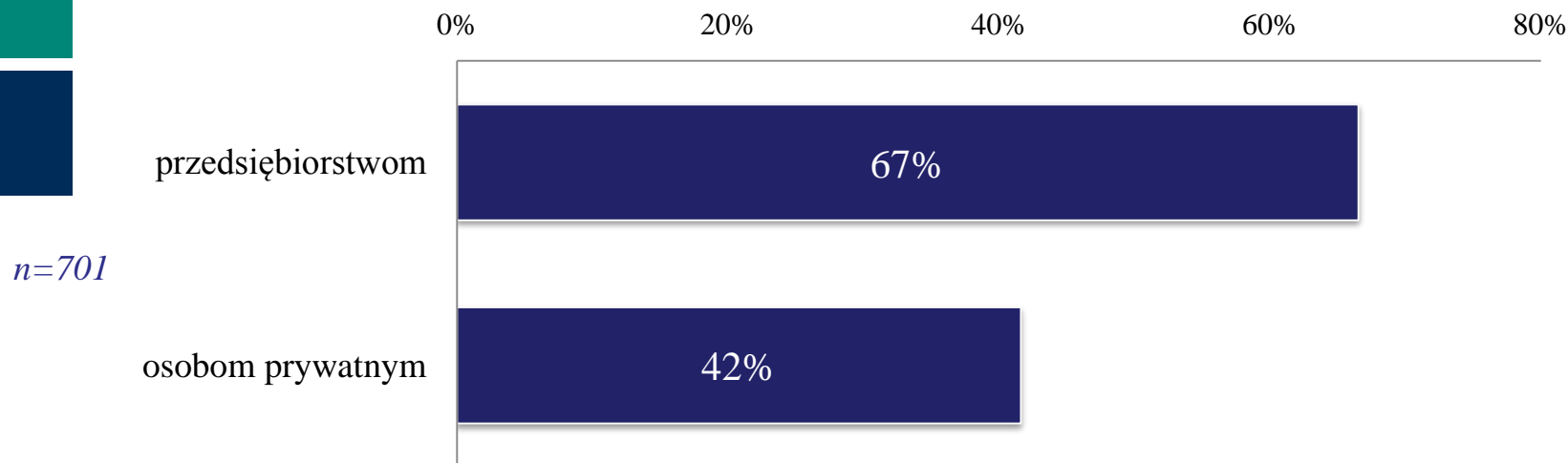


\* Podane liczebności stanowią podstawę procentowania dla odpowiedzi przedstawionych na wykresie słupkowym. Były zadawane tylko tym respondentom, którzy wprowadzili/zamierzają wprowadzić w ciągu 2 lat modyfikacje systemu informatycznego w swoich firmach (o to natomiast pytano wszystkich → n=701)

# Ocena systemu IT dofinansowanego w ramach Działania 8.2 (1)

Obecnie **62%\*** przedsiębiorstw prowadzi sprzedaż za pośrednictwem wyspecjalizowanych rynków internetowych\*\*, jeżeli system to umożliwił. *n=127*

*Czy Państwa firma prowadzi sprzedaż towarów, wyrobów lub usług...*

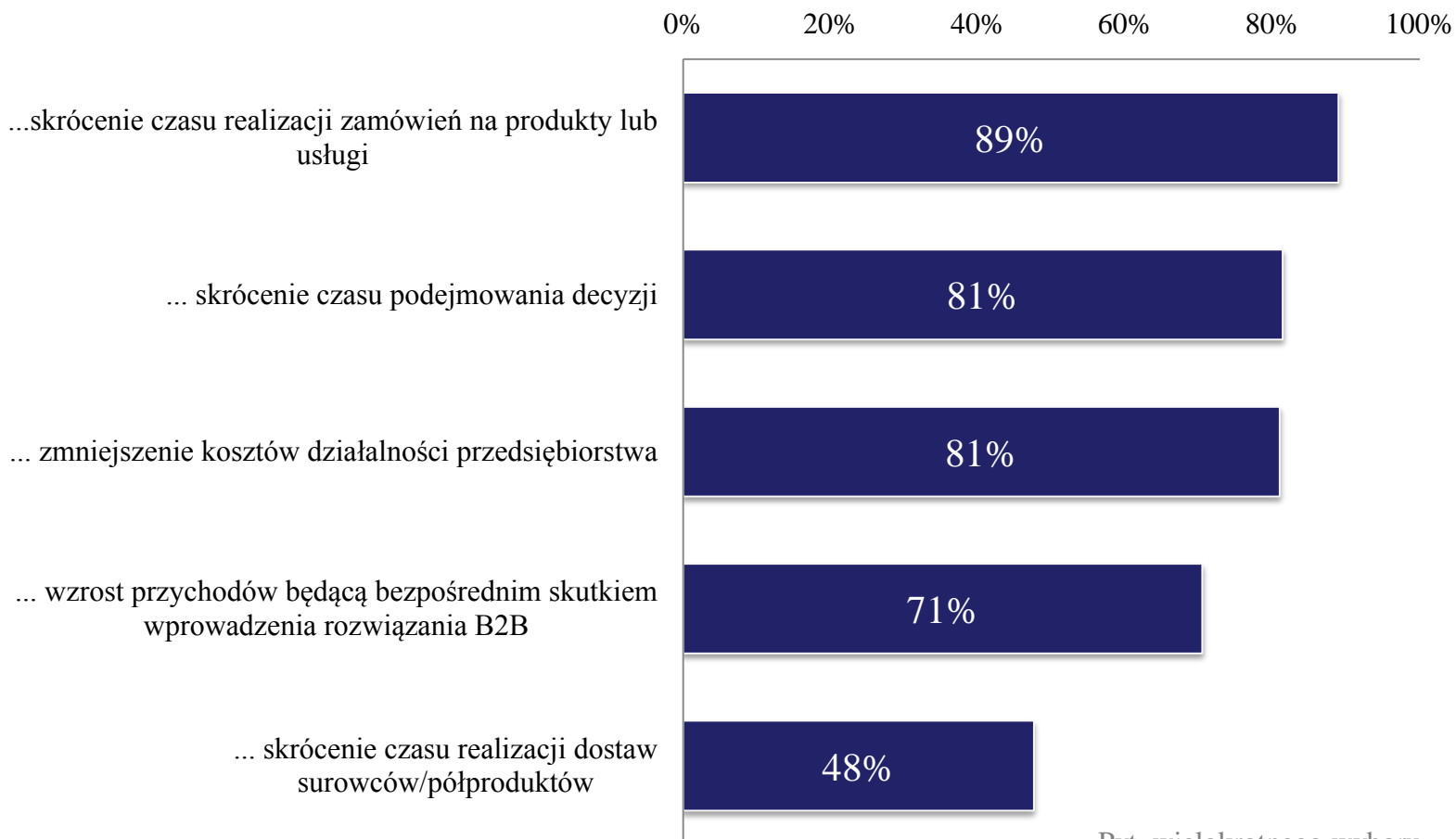


\* Pytanie zadawane beneficjentom, których system wdrożony dzięki wsparciu z Działania 8.2 umożliwia prowadzenie sprzedaży za pomocą wyspecjalizowanych rynków internetowych.

\*\* Wyspecjalizowane rynki internetowe – strony internetowe, za pomocą których można dokonywać transakcji handlowych on-line pomiędzy przedsiębiorstwami handlującymi określonymi towarami bądź usługami lub ukierunkowanymi na określone grupy klientów, Źródło: GUS, SSI – 01

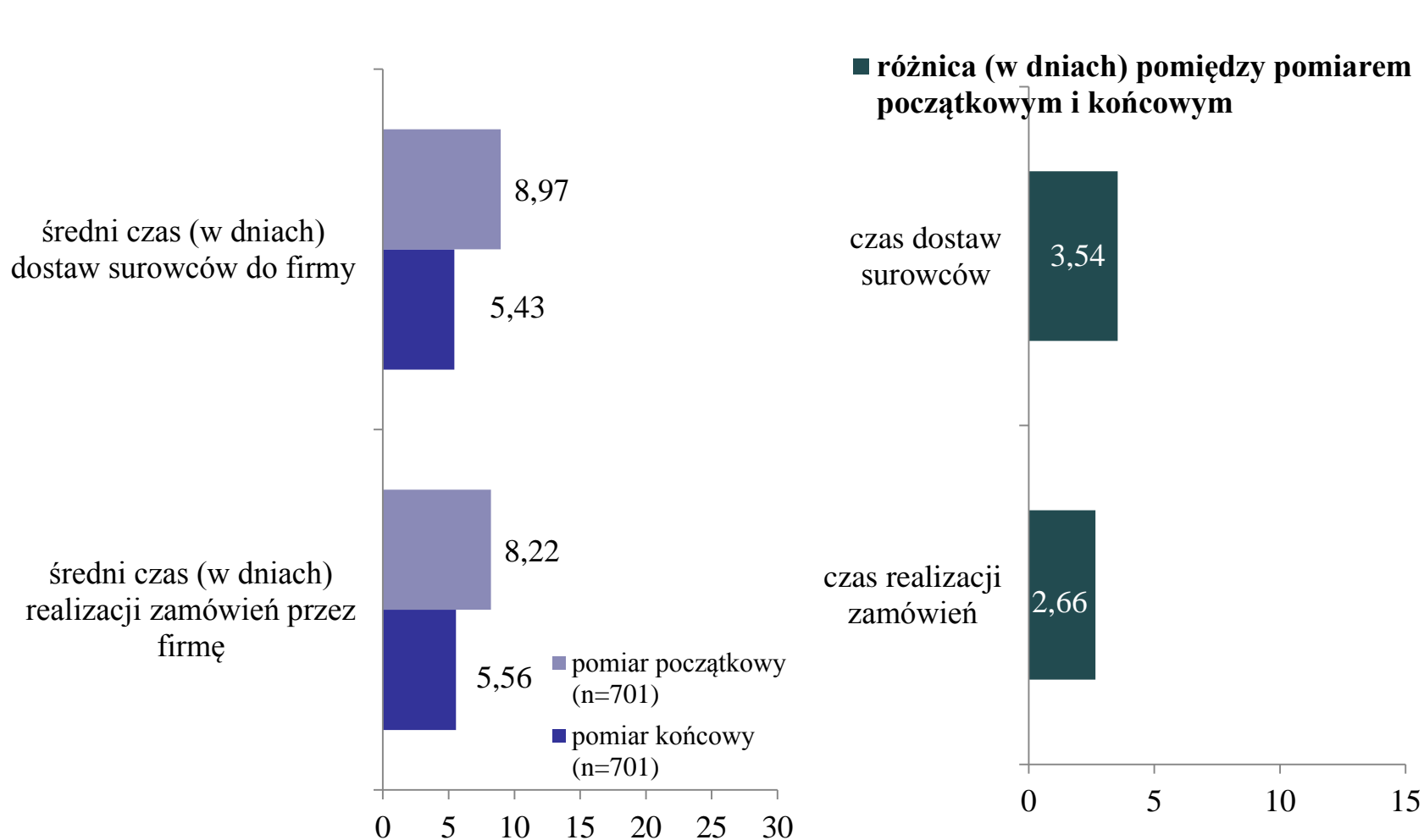
# Ocena systemu IT dofinansowanego w ramach Działania 8.2 (2)

*Czy wdrożenie/modernizacja systemu informatycznego miała wpływ na...*



Pyt. wielokrotnego wyboru *n=701*

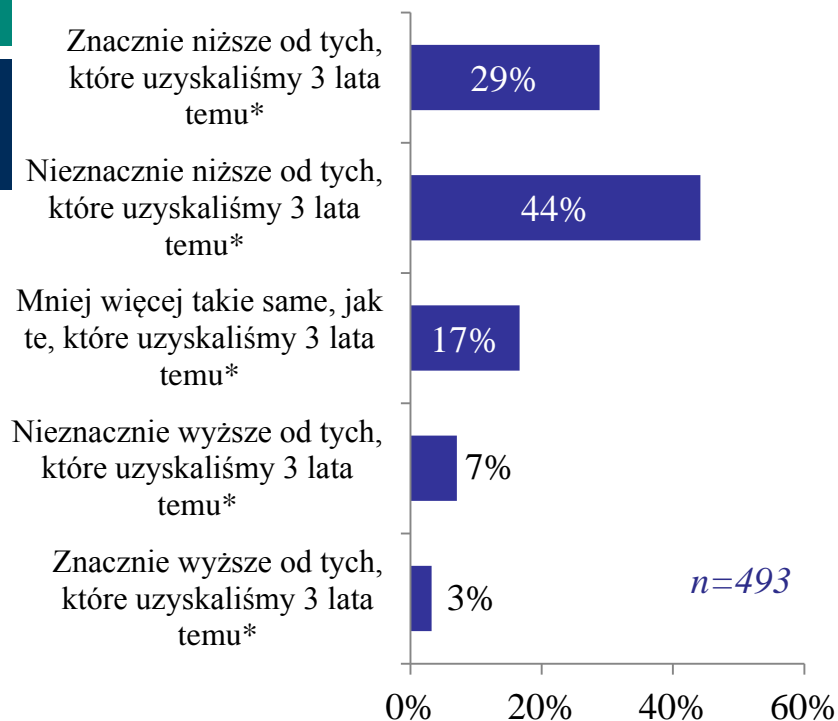
# Zmiana czasu realizacji zamówienia / dostawy



# Ocena wpływu systemu IT wdrożonego w ramach Działania 8.2

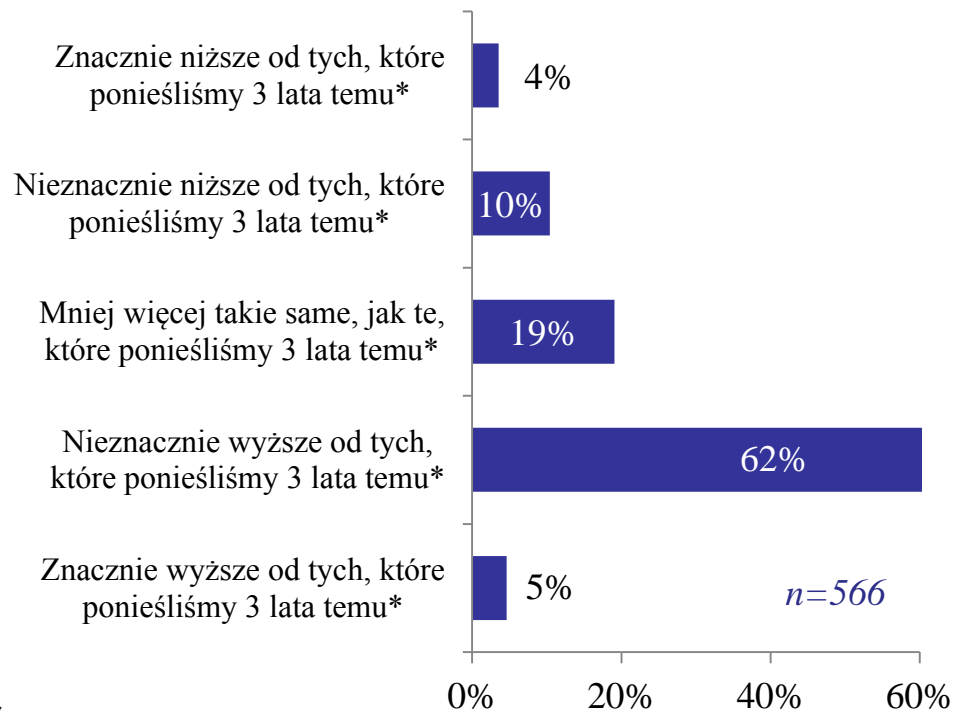
Jeżeli wzrost przychodów przedsiębiorstwa był skutkiem wprowadzenia rozwiązania B2B, dofinansowanego z Działania 8.2, to...

**Czy gdyby Państwa firma nie otrzymała dotacji z Działania 8.2, Państwa przychody za ostatni rok byłyby:**



Jeżeli Państwa zmniejszenie kosztów działalności przedsiębiorstwa było skutkiem dofinansowania z Działania 8.2, to...

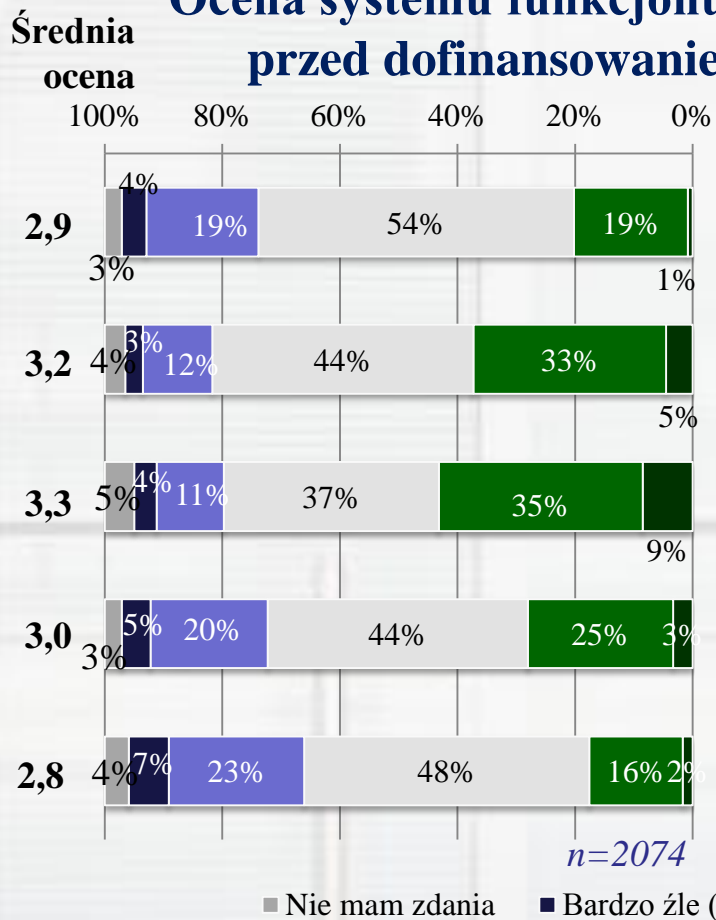
**Czy gdyby Państwa firma nie otrzymała dotacji z Działania 8.2, Państwa koszty działalności w ostatnim roku byłyby:**



\*na koniec roku [rok pomiaru - 2]

# Ocena systemu IT wdrożonego w ramach Działania 8.2, pod kątem... (porównanie pomiarów)

## Ocena systemu funkcjonującego przed dofinansowaniem\*



## Ocena systemu dofinansowanego

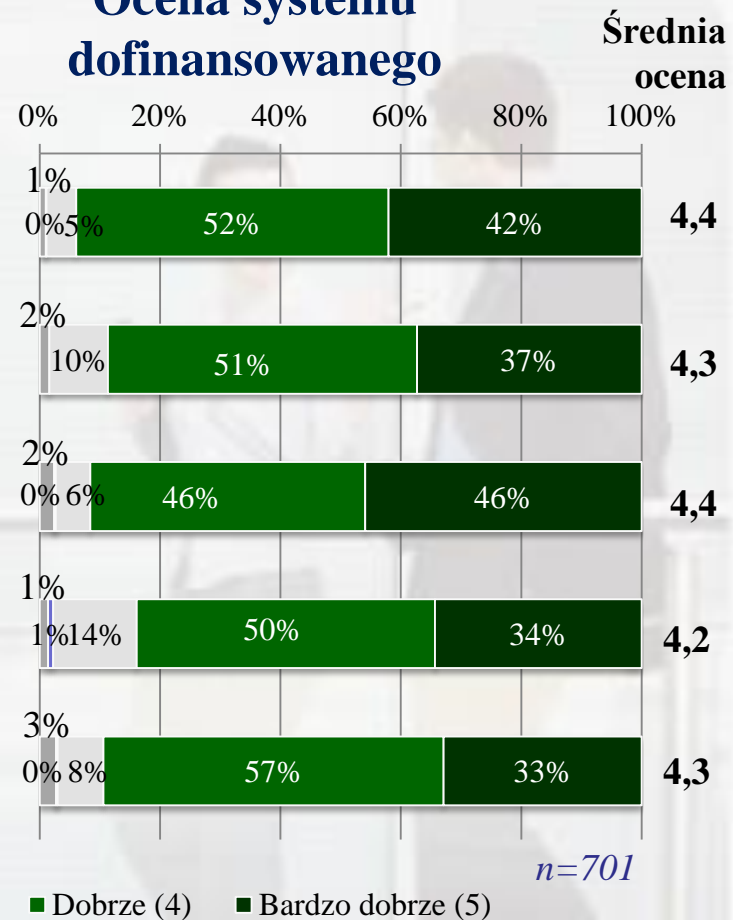
Stopnia w którym odpowiadał Państwa potrzebom biznesowym

Stabilności działania

Bezpieczeństwa danych

Szybkości działania

Stopnia w którym spełniał potrzeby bezpośrednich użytkowników



\* W pomiarze początkowym pytanie zadawane tylko tym beneficjentom, w których firmie przed uzyskaniem dofinansowania funkcjonował system informatyczny.

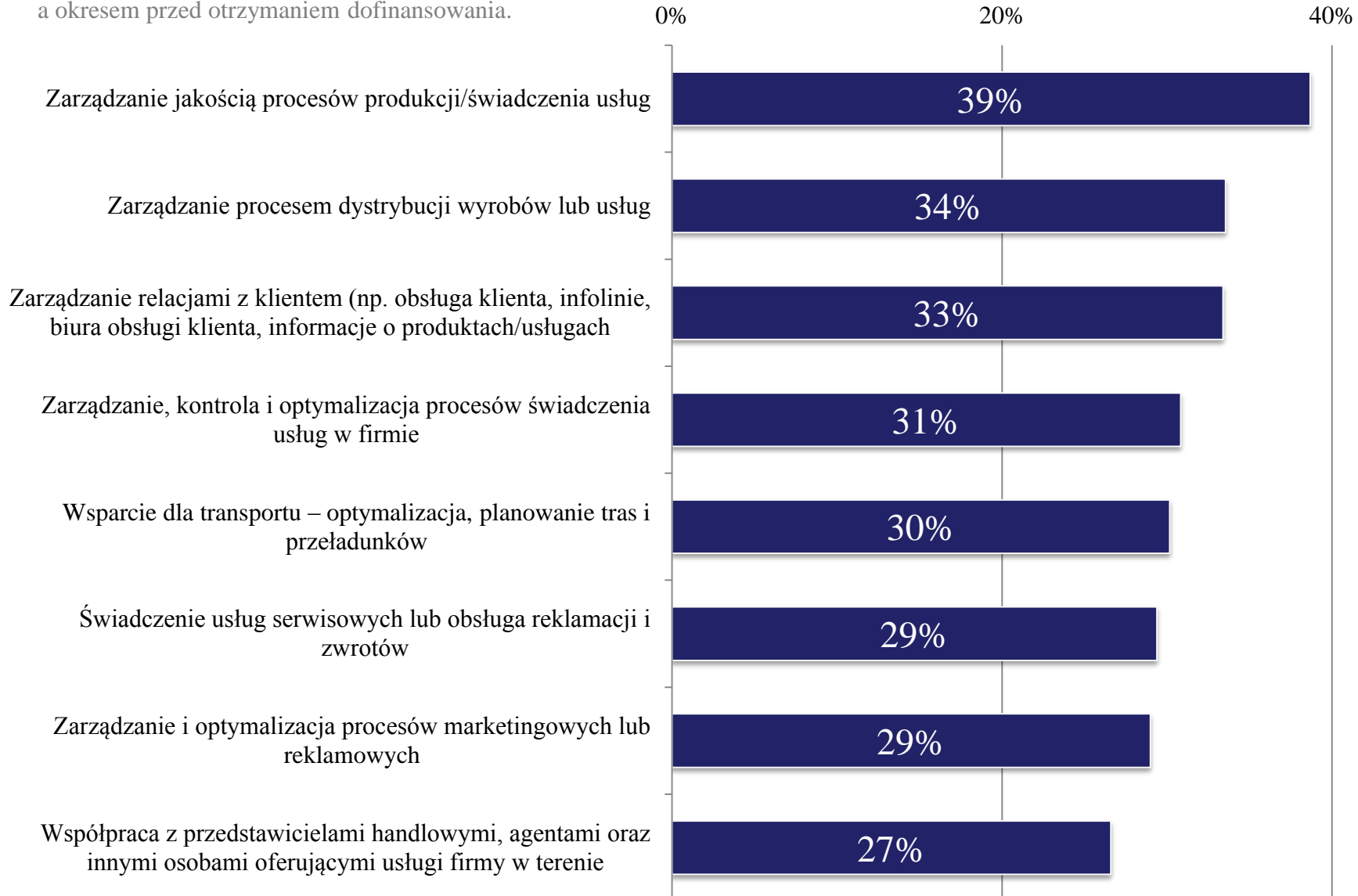


# Procesy biznesowe w firmach beneficjentów objęte systemem IT

– zmiana w czasie od okresu przed dofinansowaniem do momentu badania (1)

## Różnica w poziomie „z informatyzowania” procesów biznesowych

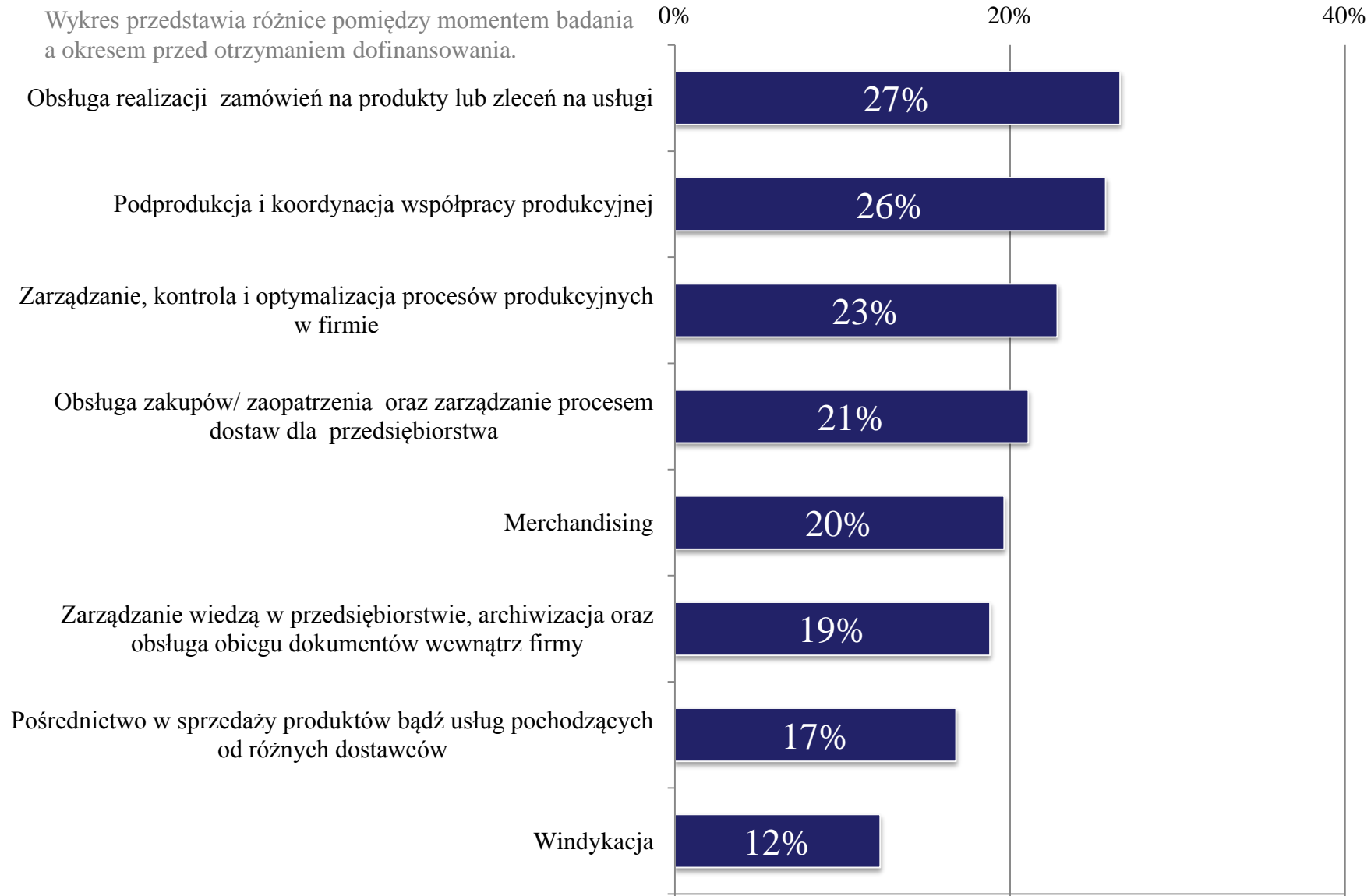
Wykres przedstawia różnice pomiędzy momentem badania a okresem przed otrzymaniem dofinansowania.



# Procesy biznesowe w firmach beneficjentów objęte systemem IT

– zmiana w czasie od okresu przed dofinansowaniem do momentu badania (2)

## Różnica w poziomie „z informatyzowania” procesów biznesowych





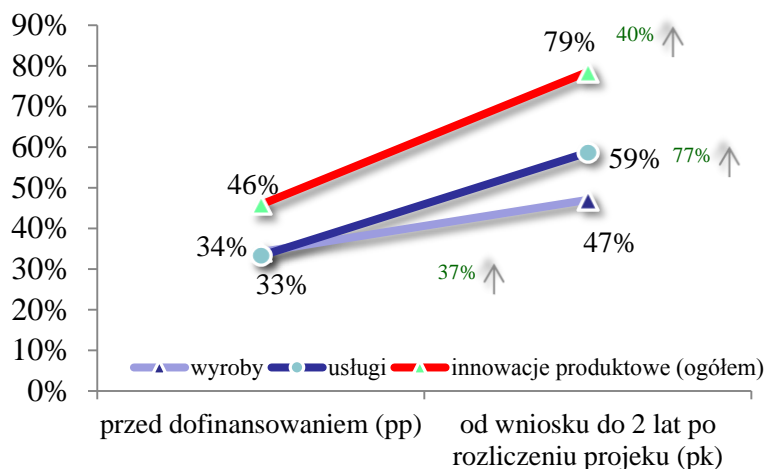
# DZIAŁALNOŚĆ INNOWACYJNA BENEFICJENTÓW

- ✓ PRZED DOFINANSOWANIEM
- ✓ W OKRESIE REALIZACJI I TRWAŁOŚCI  
PROJEKTU

# Innowacje produktowe

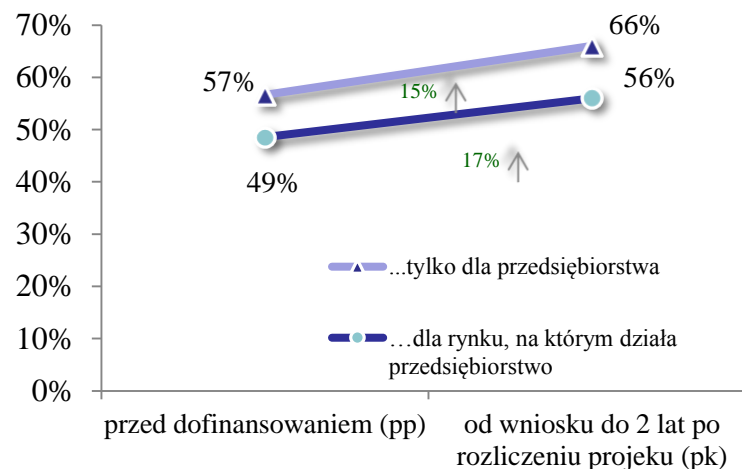
n=701

## Nowe produkty



Dane po prawej stronie dotyczą beneficjentów, którzy w ogóle wprowadzali innowacje (odpowiednio produktowe i procesowe)

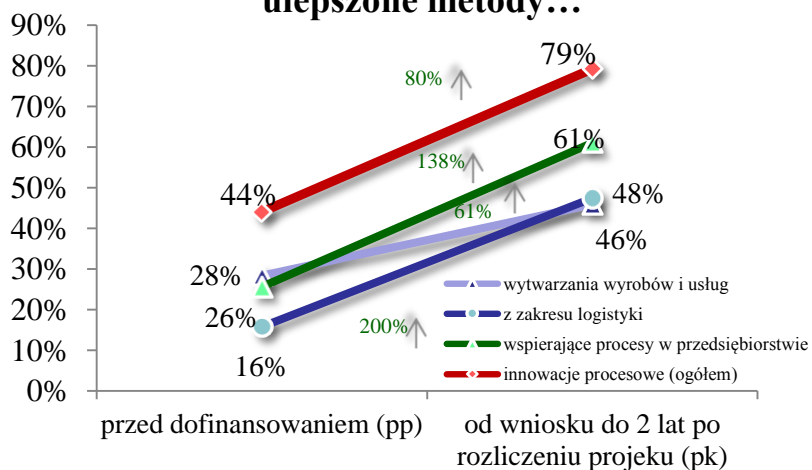
## Wyroby lub usługi nowe lub istotnie ulepszone



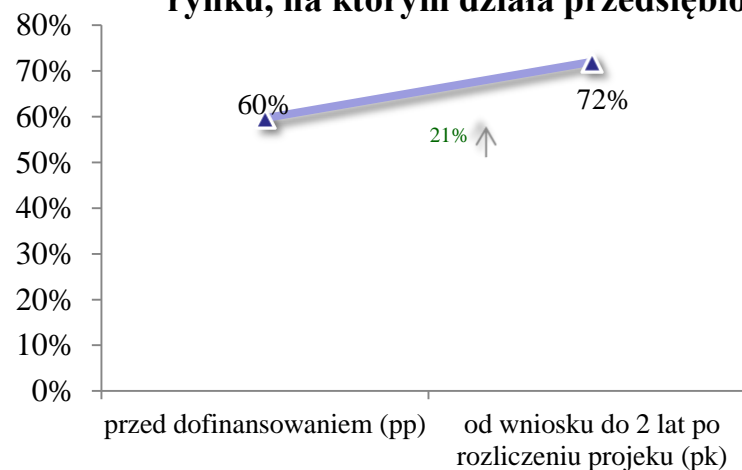
# Innowacje procesowe

n=701

## Nowe lub istotnie ulepszone metody...



## Procesy nowe lub istotnie ulepszone dla rynku, na którym działa przedsiębiorstwo



\*Porównano wyniki dla beneficjentów, którzy wzięli udział w obu pomiarach (początkowym i końcowym)

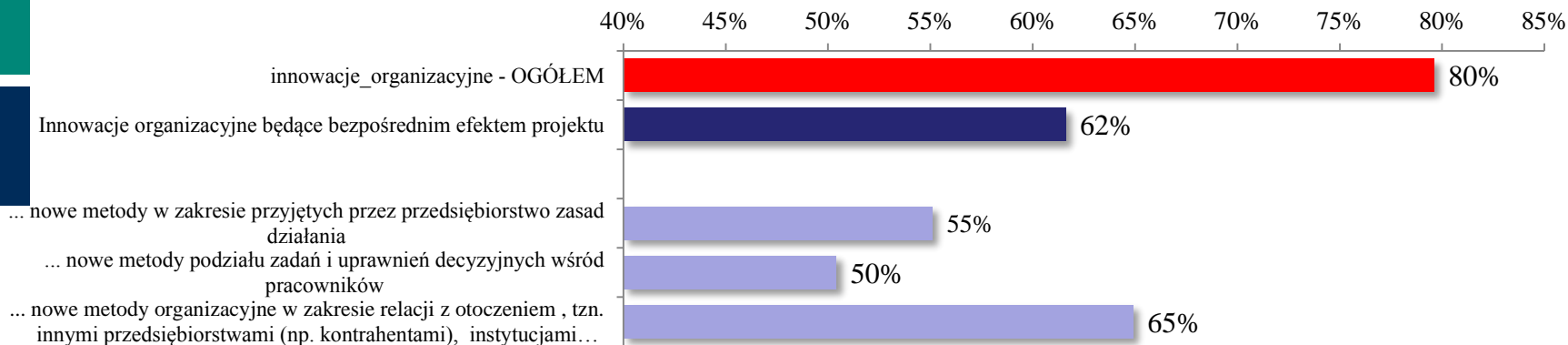
# Innowacje organizacyjne i marketingowe

*Czy w latach pomiędzy rokiem złożenia wniosku o dofinansowanie a rokiem pomiaru końcowego Państwa przedsiębiorstwo wprowadziło w firmie którekolwiek z następujących innowacji:*

*n=701*

## Nowe metody organizacyjne

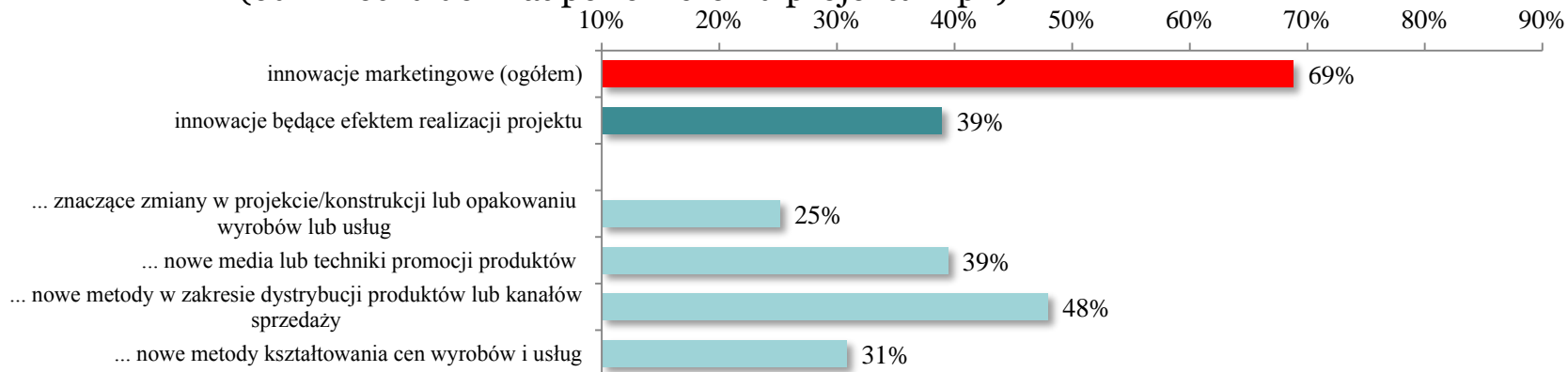
(od wniosku do 2 lat po rozliczeniu projektu – pk)



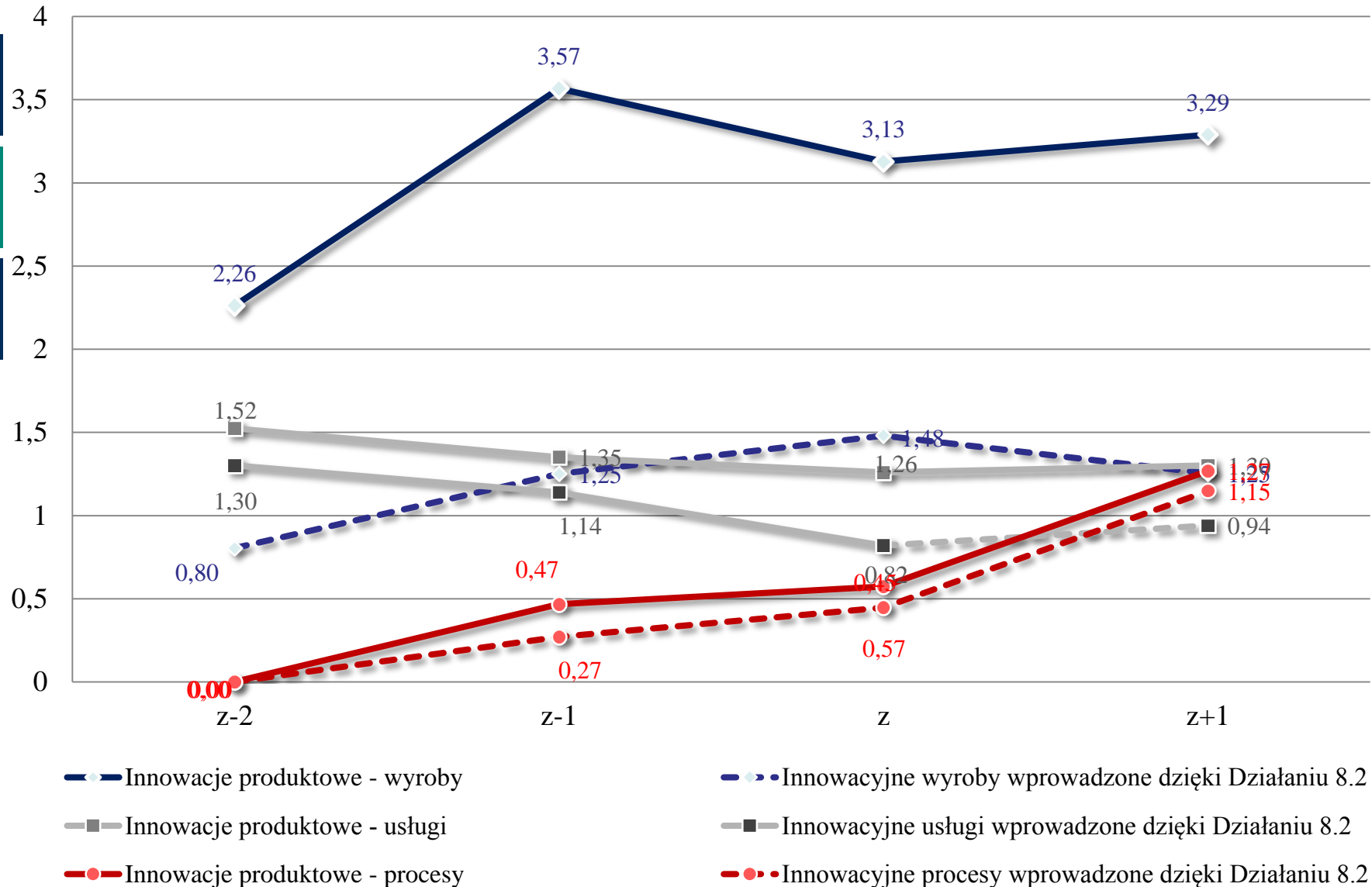
*n=701*

## Nowe metody marketingowe...

(od wniosku do 2 lat po rozliczeniu projektu – pk)



# Liczba wprowadzonych innowacji (względem „z” - roku zakończenia realizacji projektu)





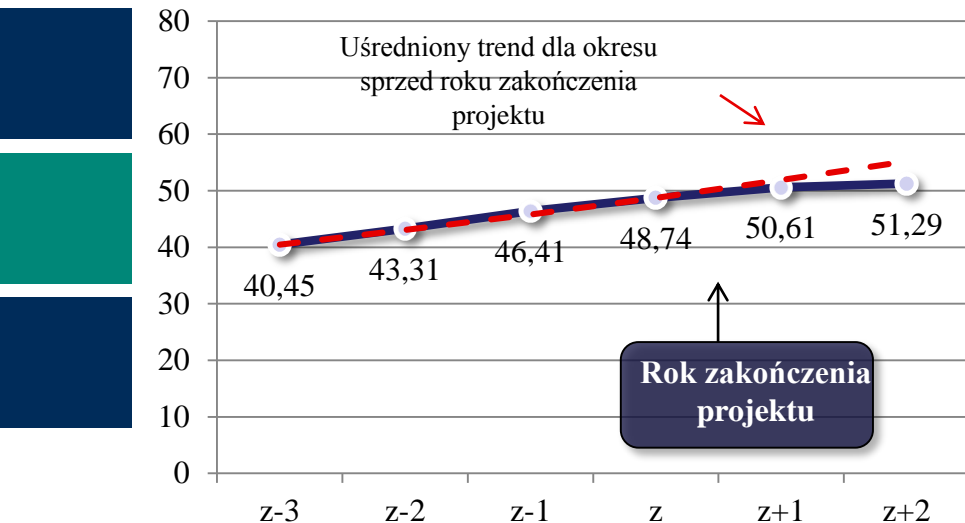
# ZMIANY OGÓLNYCH WSKAŹNIKÓW EKONOMICZNYCH

# Wskaźniki zatrudnienia

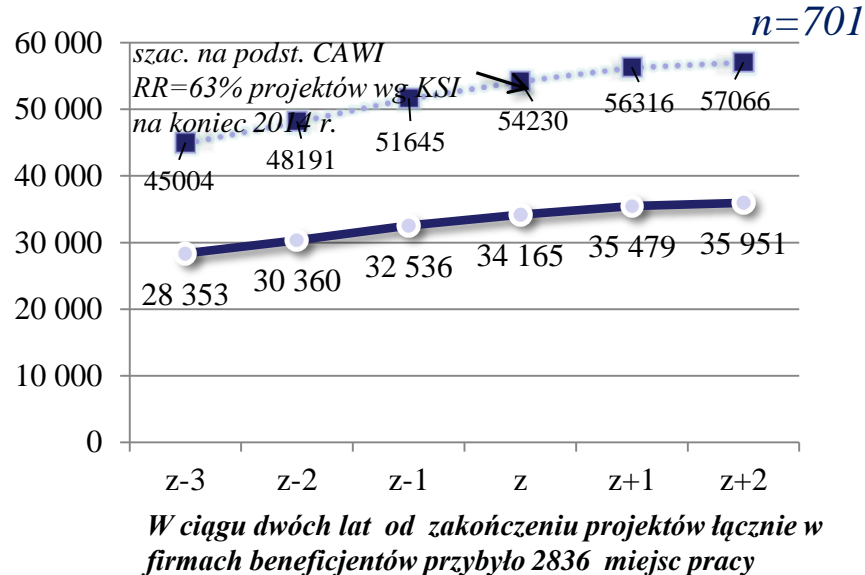
(w odniesieniu do roku zakończenia projektu)

n=701

Średni poziom zatrudnienia w firmie w etatach

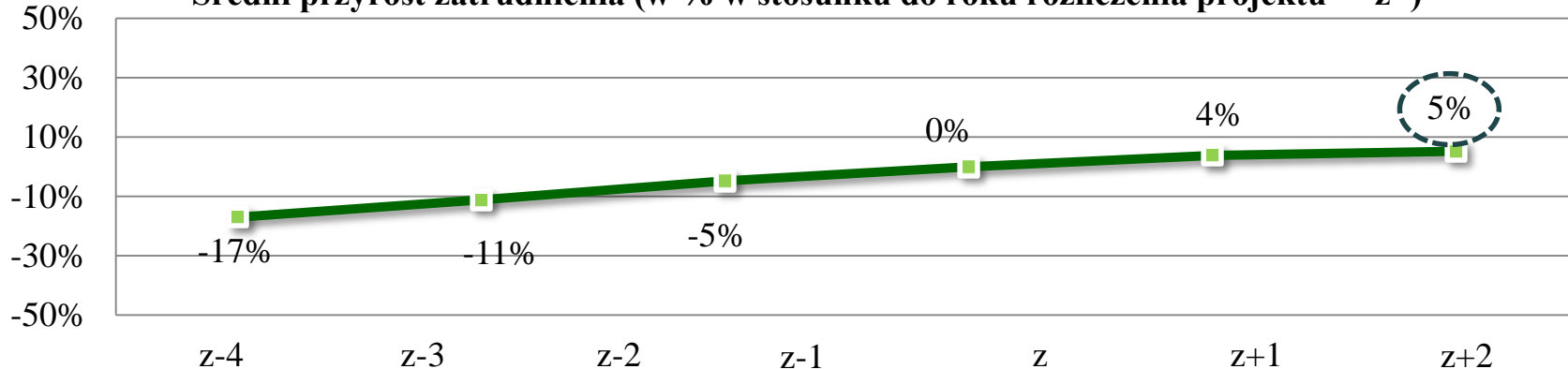


Skumulowana wartość zatrudnienia w etatach



n=701

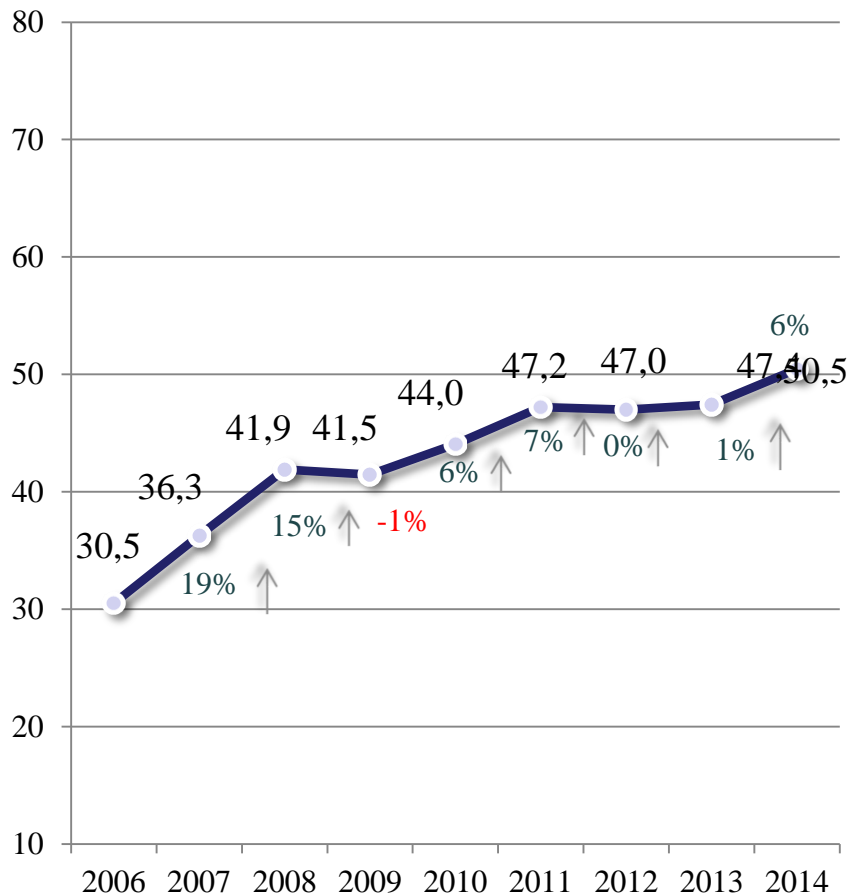
Średni przyrost zatrudnienia (w % w stosunku do roku rozliczenia projektu - "z")



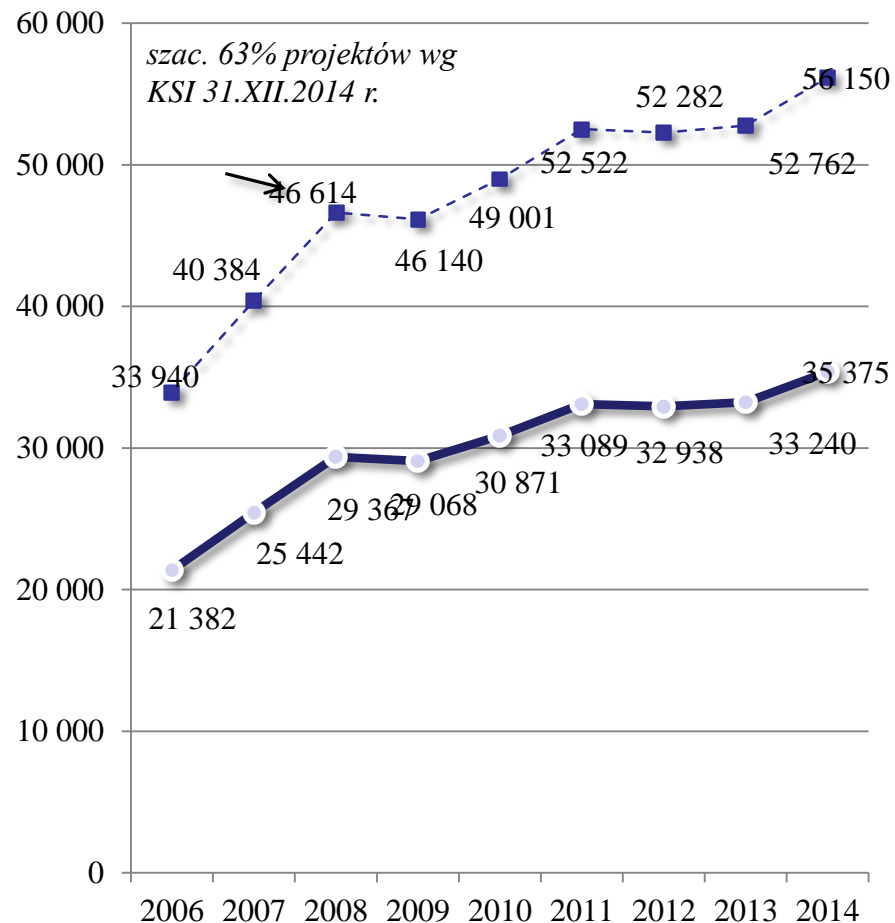


# Wskaźniki zatrudnienia (ujęcie w latach)

*n=701* Średni poziom zatrudnienia w firmie w etatach

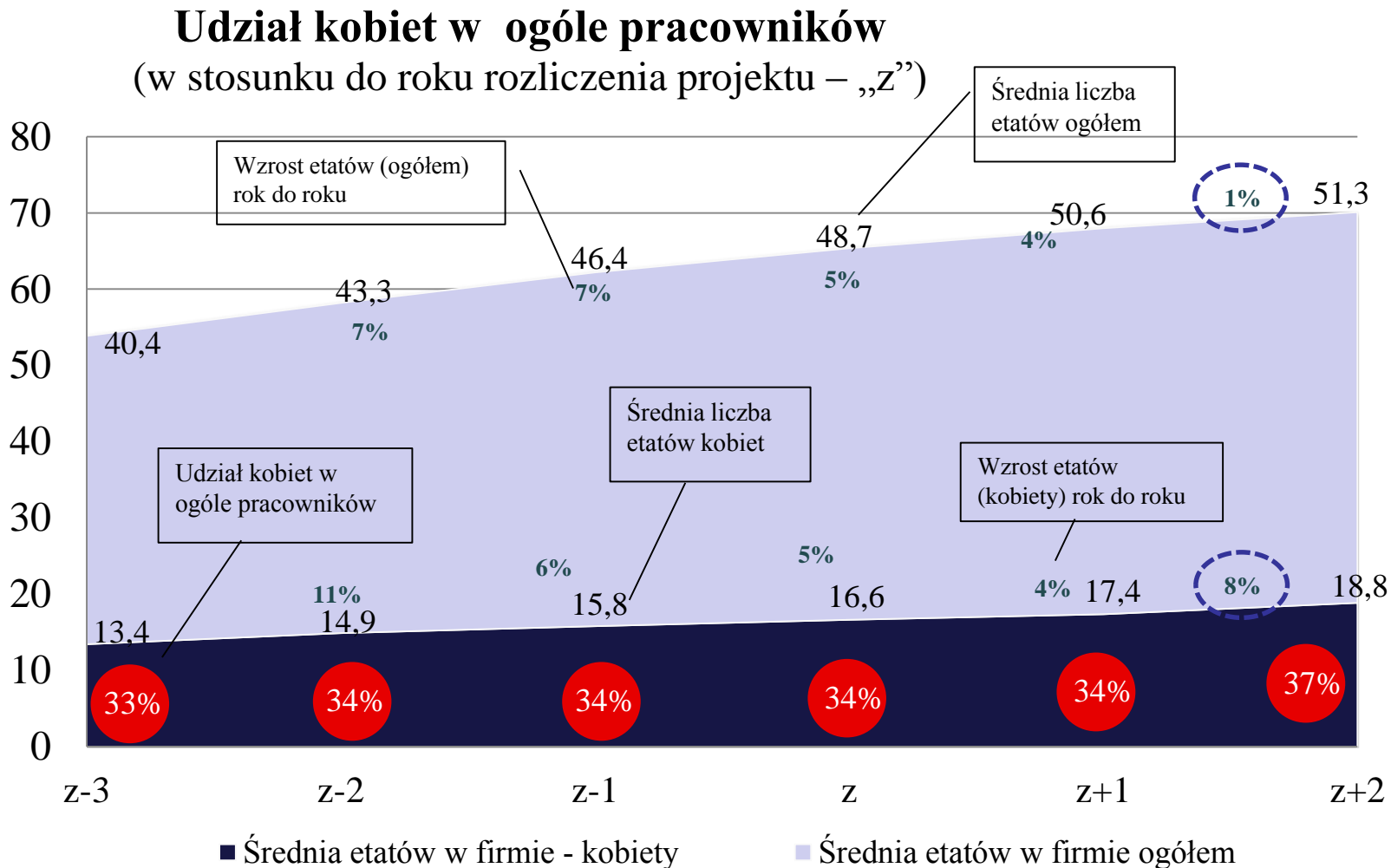


Skumulowany poziom zatrudnienia w etatach



# Wskaźniki zatrudnienia ogółem i zatrudnienia kobiet

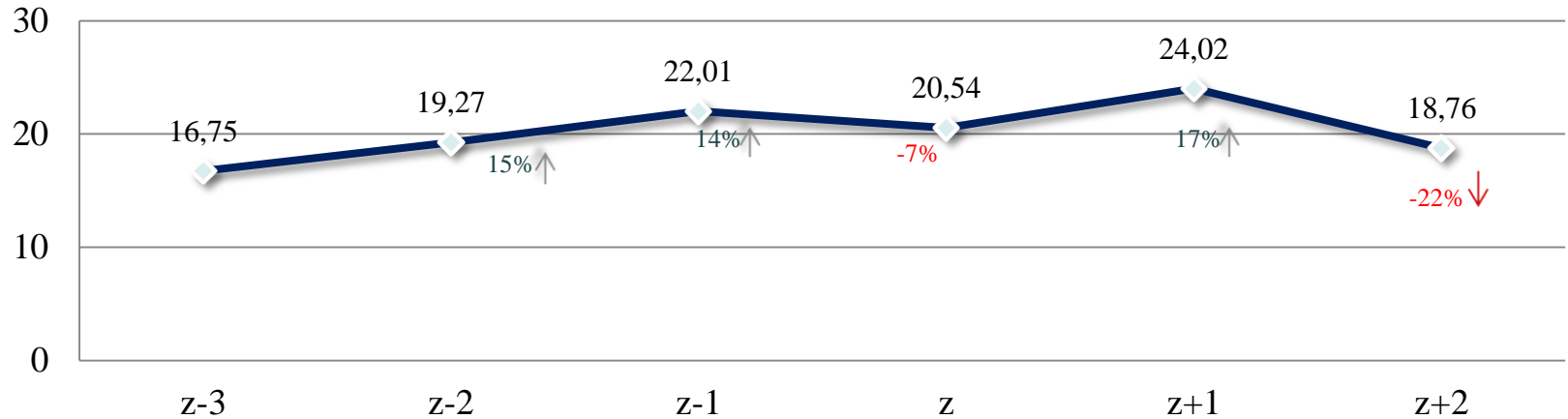
n=701



# Wskaźniki zatrudnienia (umowy cywilnoprawne)

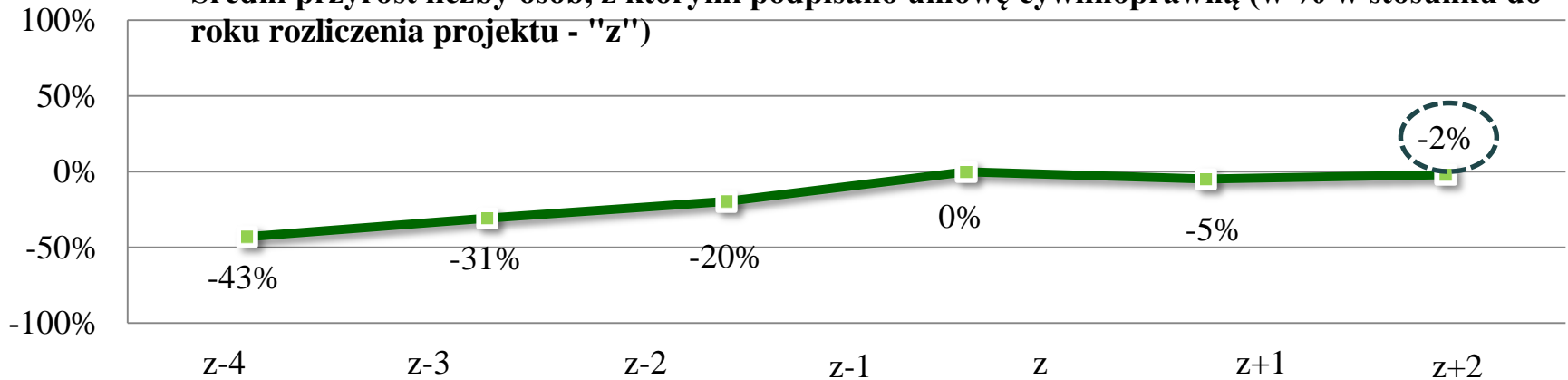
n=701

Średnia liczba osób, z którymi w ciągu roku podpisano przynajmniej 1 umowę cywilnoprawną (rok do roku)



n=701

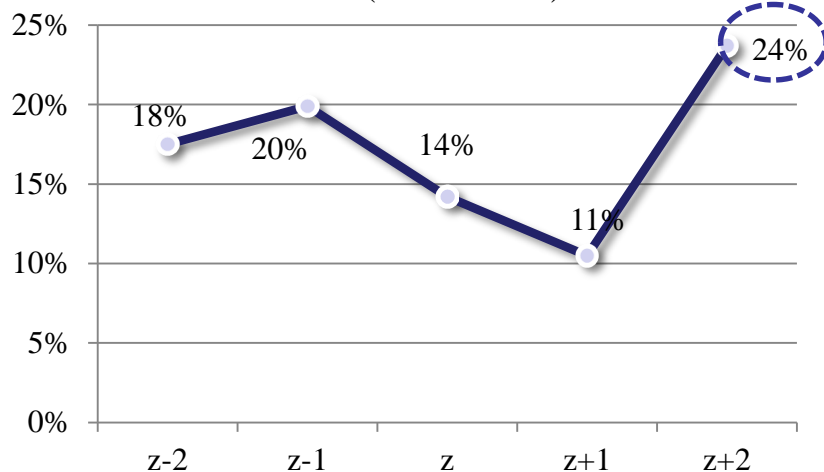
Średni przyrost liczby osób, z którymi podpisano umowę cywilnoprawną (w % w stosunku do roku rozliczenia projektu - "z")



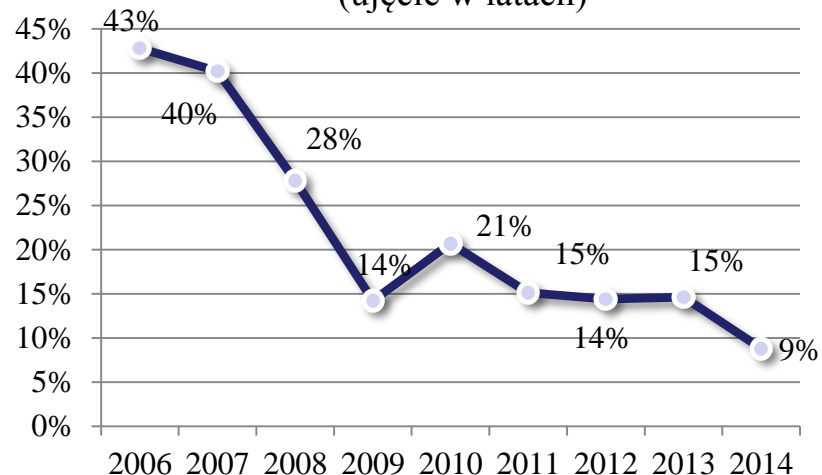
# Wskaźniki finansowe (przychody)

n=701

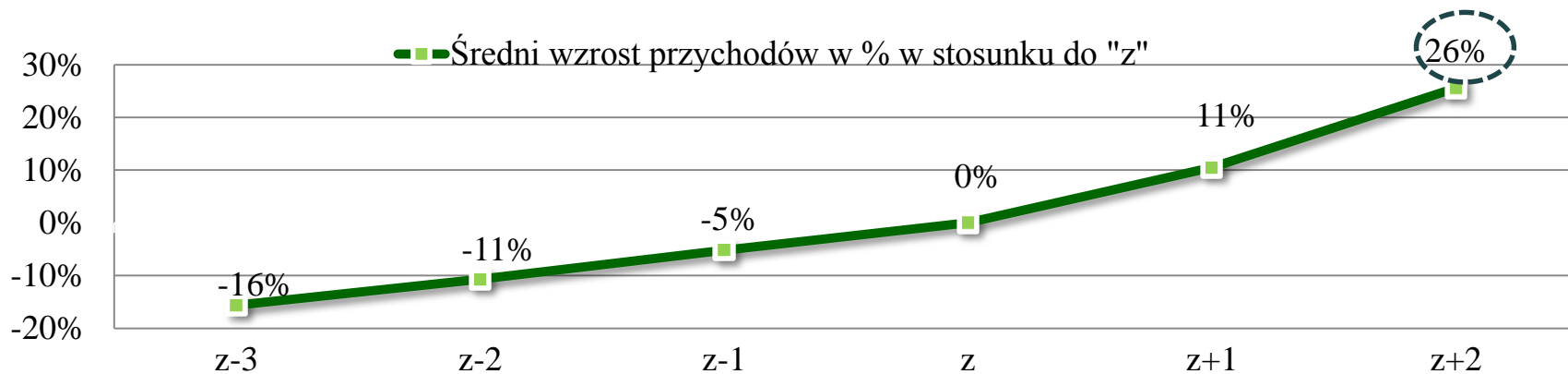
Zmiany przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów (rok do roku)



Zmiany przychodów netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów (ujęcie w latach)



W ciągu dwóch lat od rozliczenia projektów w firmach beneficjentów przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wzrosły średnio o 26%

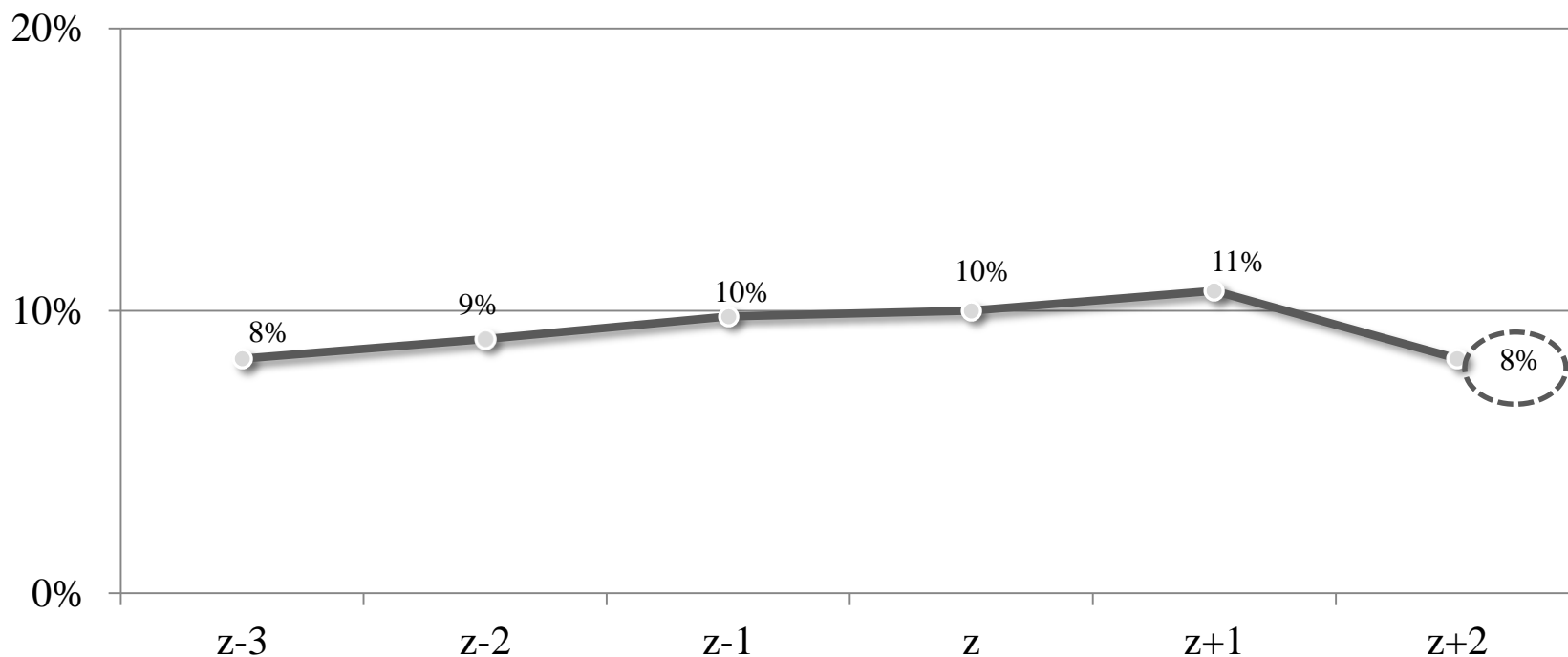


# Wskaźniki finansowe (przychody z eksportu)

\*Wartości wskaźnika przedstawiono dla wszystkich firm beneficjentów

*n=701*

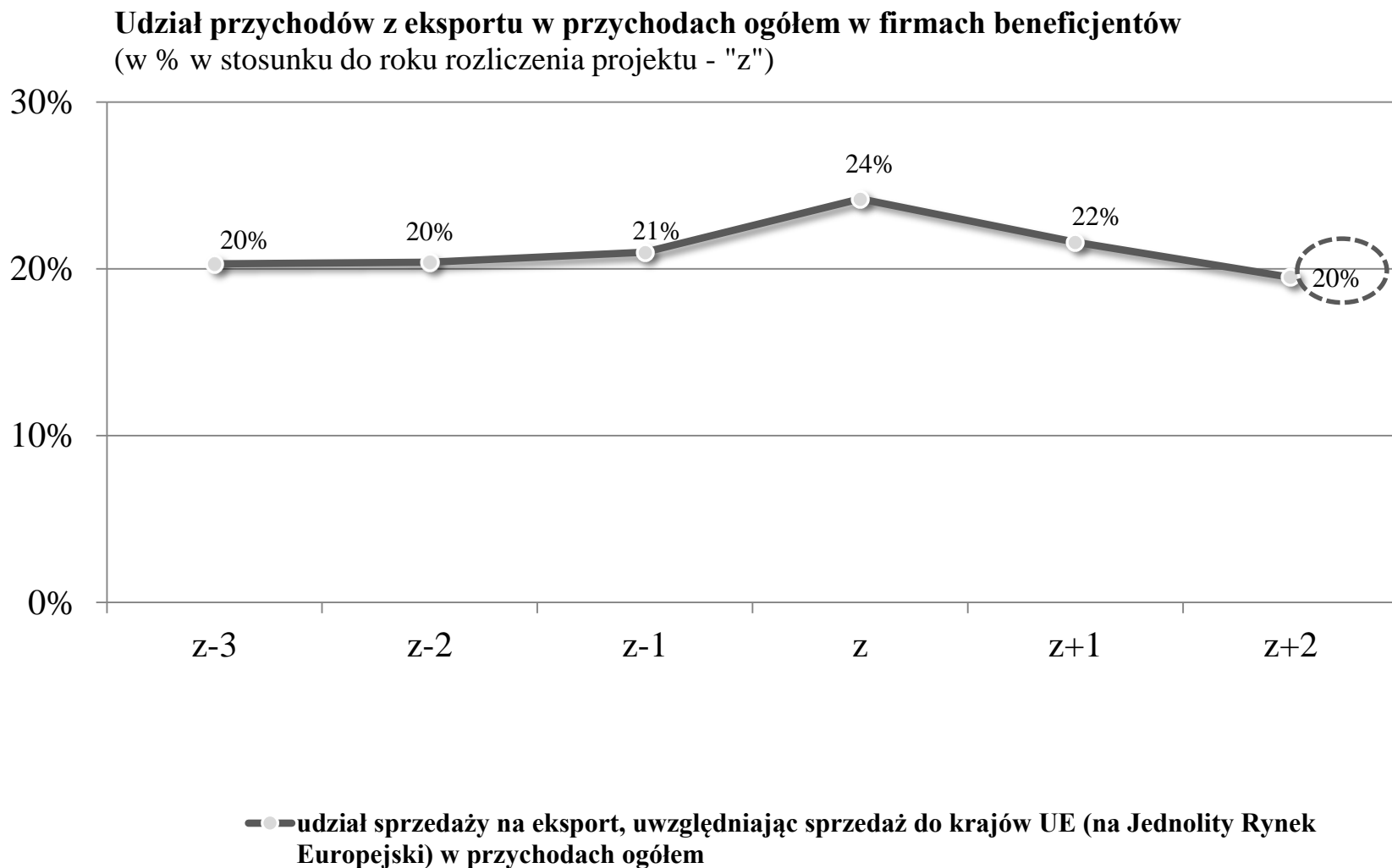
**Udział przychodów z eksportu w przychodach ogółem w firmach beneficjentów**  
(w % w stosunku do roku rozliczenia projektu - "z")



—●— udział sprzedaży na eksport, uwzględniając sprzedaż do krajów UE (na Jednolity Rynek Europejski) w przychodach ogółem

# Wskaźniki finansowe (przychody z eksportu)

\*Wartości wskaźnika przedstawiono tylko dla firm osiągających przychody z eksportu

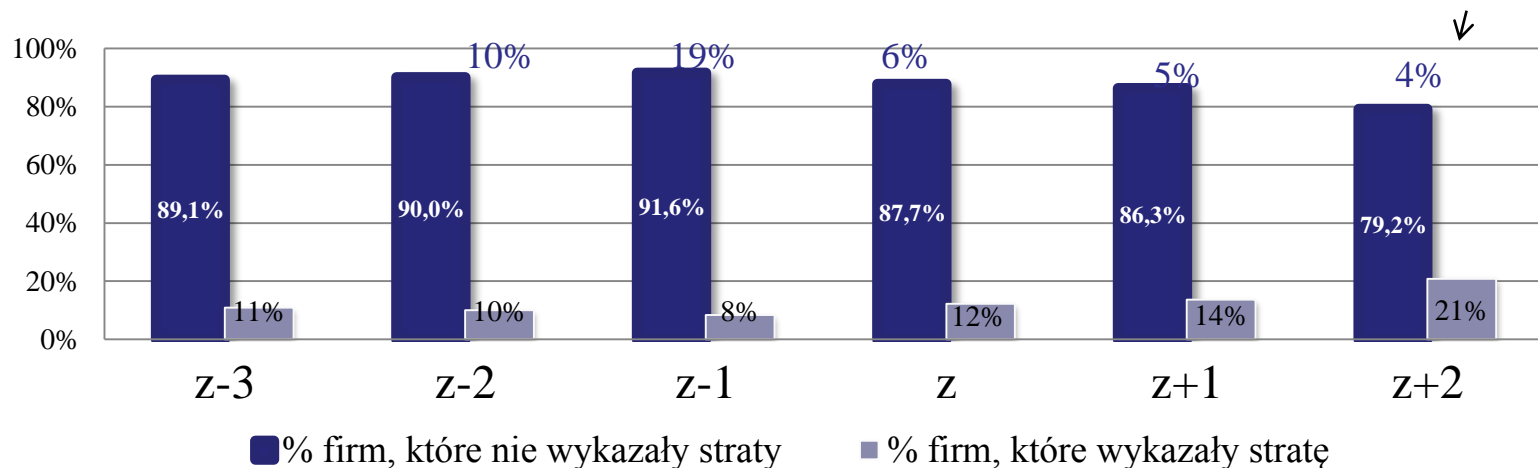


# Wskaźniki finansowe (zysk brutto)

n=701

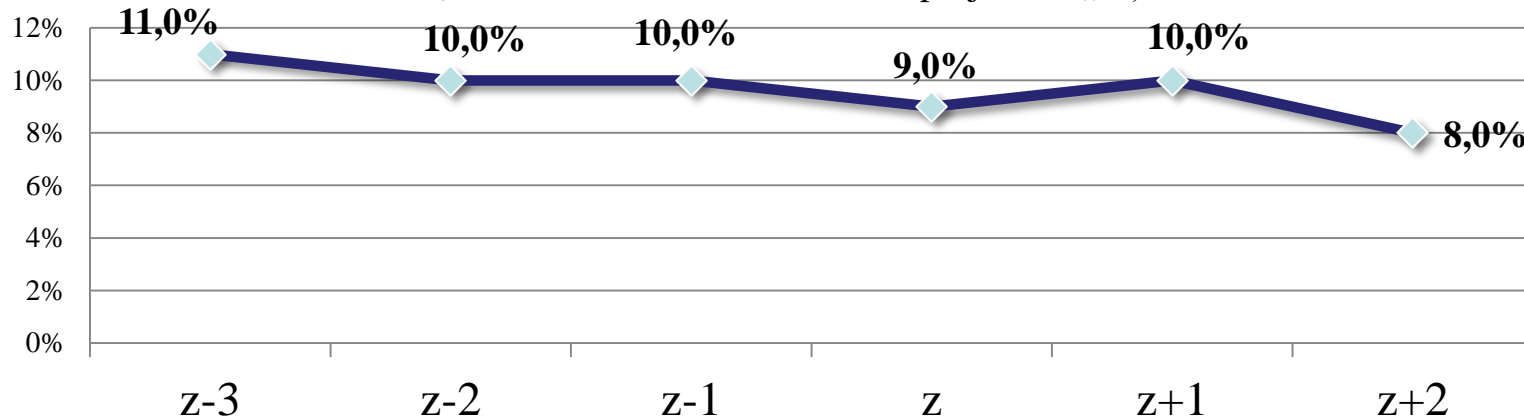
**Zmiany % firm nie wykazujących straty**  
(w stosunku do roku rozliczenia projektu – „z”)

% zmiany zysku brutto w ujęciu rok do roku



n=701

**Udział zysku brutto w przychodach**  
(w stosunku do roku rozliczenia projektu – „z”)

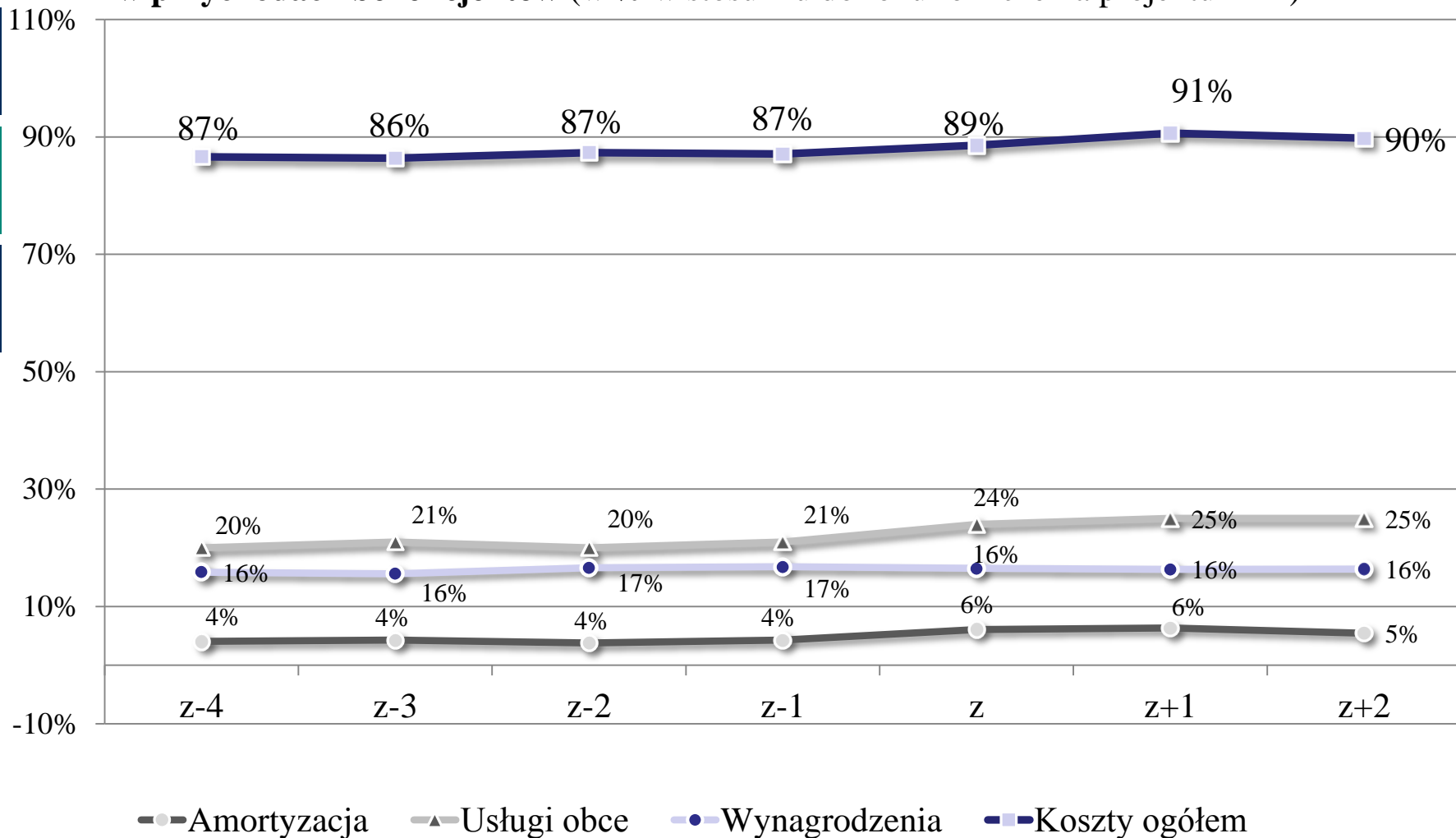


Wartości wskaźnika przedstawiono tylko dla firm osiągających zysk.

# Wskaźniki finansowe (stosunek kosztów do przychodów)

n=701

Udział poszczególnych składowych kosztów operacyjnych w przychodach beneficjentów (w % w stosunku do roku rozliczenia projektu - "z")

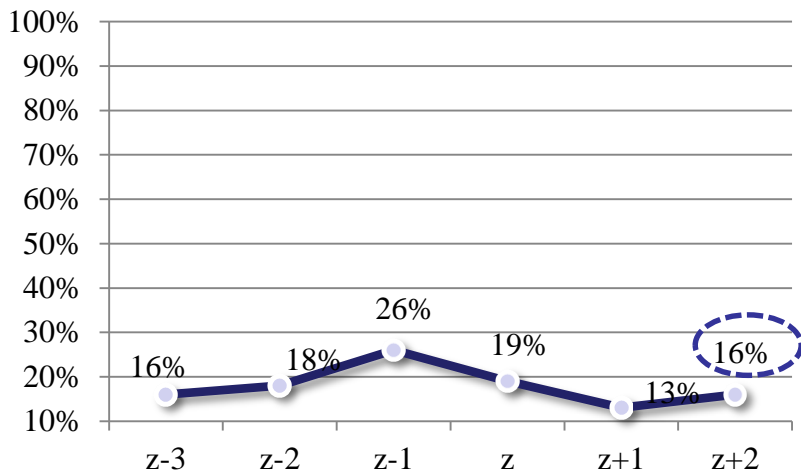




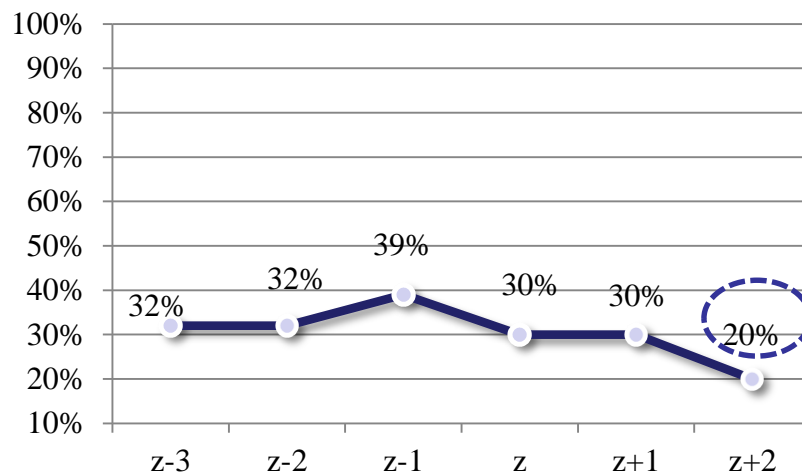
# Wskaźniki finansowe (nakłady)

n=701

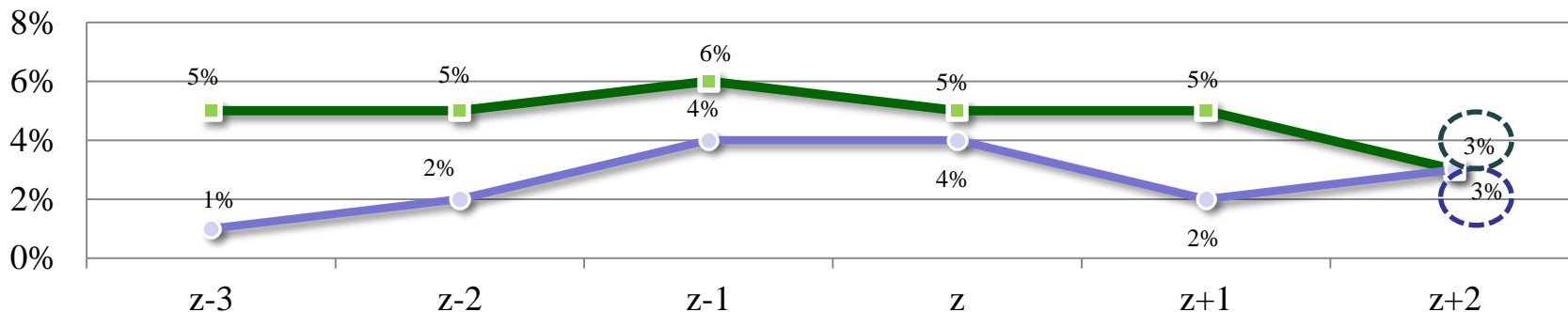
## Udział nakładów na sprzęt komputerowy (hardware) w nakładach na środki trwałe



## Udział nakładów na oprogramowanie (software) w nakładach na wartości niematerialne i prawne



## Udział nakładów na środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne w przychodach



■ Udział nakładów na środki trwałe w przychodach

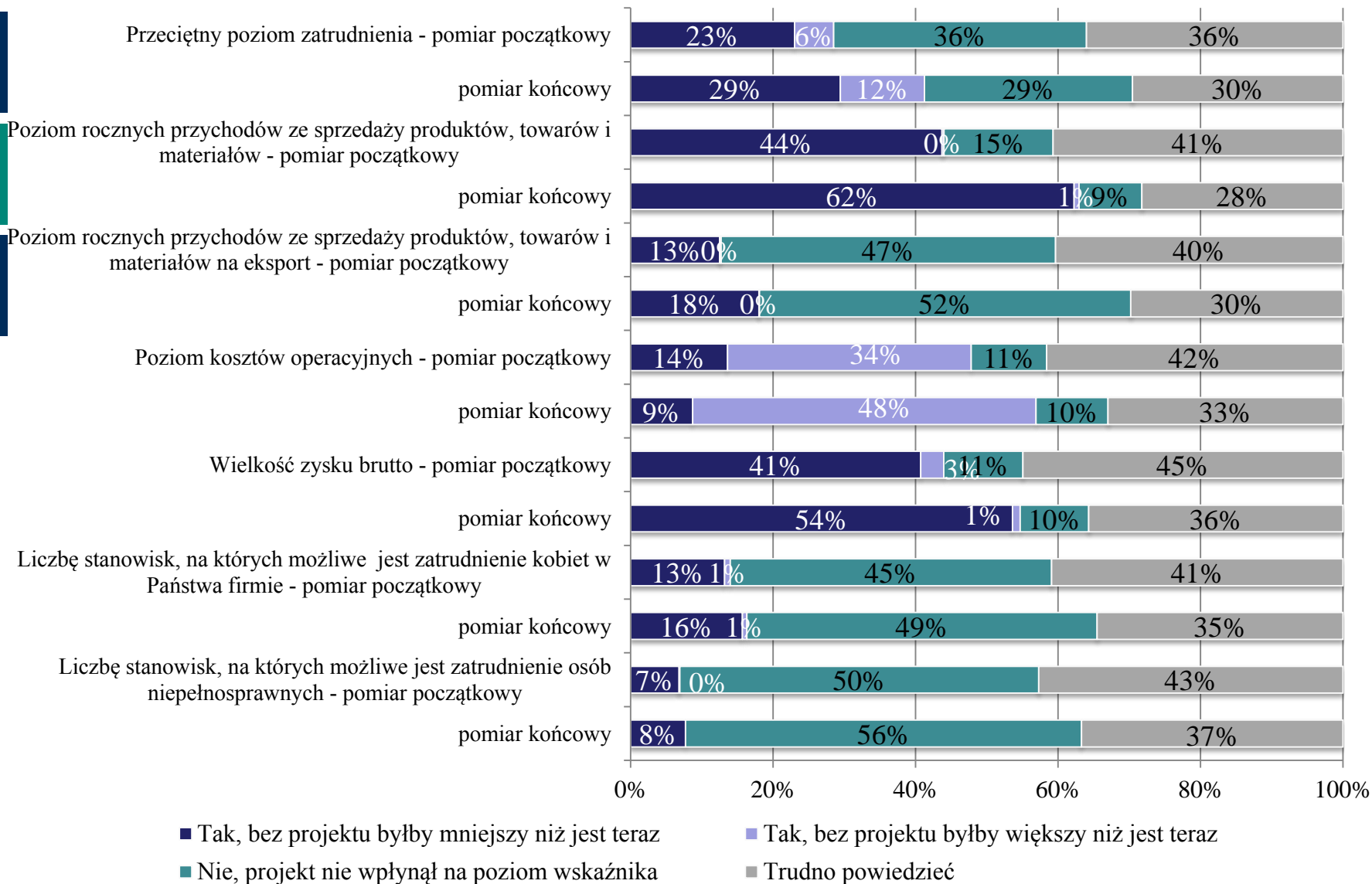
● Udział nakładów na środki niematerialne i prawne w przychodach

# Postrzeganie wpływu PO IG na sytuację ekonomiczną firmy

## - podsumowanie

*Czy fakt realizacji projektu dofinansowanego miał wpływ na...*

n=701



# Miejsca pracy stworzone dzięki realizacji projektu i których utrzymanie planuje się w dalszym okresie

