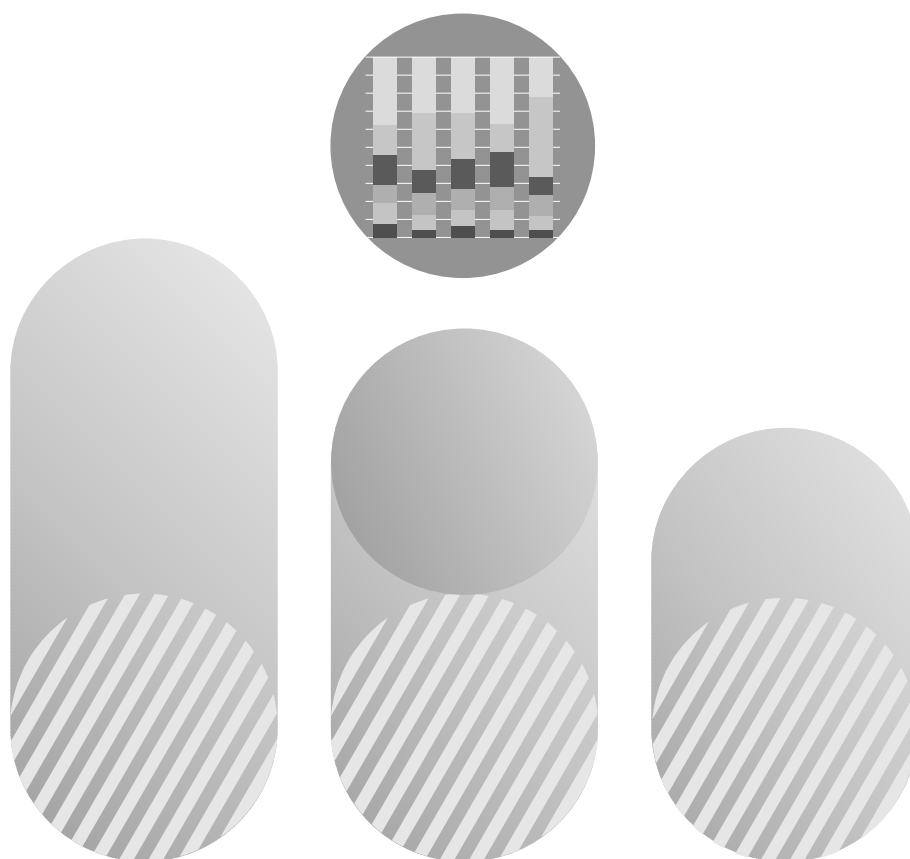


# Rachunki kwartalne produktu krajowego brutto w latach 2013–2017

Quarterly national accounts of gross domestic product 2013–2017





## Rachunki kwartalne produktu krajowego brutto w latach 2013–2017

Quarterly national accounts of gross domestic product 2013–2017

## **Opracowanie metoryczne**

*Content-related works*

Główny Urząd Statystyczny, Departament Rachunków Narodowych

*Statistics Poland, National Accounts Department*

## **Zespół autorski**

*Editorial team*

Małgorzata Brodawka, Irmina Cerling, Krzysztof Koniecki, Paulina Szczypkowska, Marta Żartok

## **Kierujący**

*Supervisor*

Maria Jeznach

ISSN 1507-1324

## **Publikacja dostępna na stronie**

*Publication available on website*

<http://stat.gov.pl/>

## **Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła**

*When publishing Statistics Poland data – please indicate the source*

# PRZEDMOWA

Publikacja jest kolejnym opracowaniem rachunków narodowych według kwartałów. Obejmuje kwartalne szacunki produktu krajowego brutto (PKB) za lata 2013–2017.

Kwartalne rachunki narodowe opracowane zostały zgodnie z obowiązującym w Unii Europejskiej standardem metodologicznym i rachunkowym tj. Europejskim Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010), wprowadzonym Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 549/2013 z dnia 21 maja 2013 roku.

Kwartalne rachunki narodowe prezentowane są w układzie Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczej we Wspólnocie Europejskiej – NACE Rev.2. PKD 2007 została wprowadzona z dniem 01.01.2008 r. Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz.1885).

Analogicznie, jak w latach ubiegłych, obok części tabelarycznej, publikacja zawiera również część opisującą rozwiązania metodyczne i podstawowe źródła danych, przybliżając odbiorcy zasady opracowywania kwartalnych szacunków produktu krajowego brutto, zarówno od strony tworzenia, jak i rozdysponowania oraz niefinansowych rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych. Publikacja dostępna jest również na stronie internetowej GUS: <http://stat.gov.pl/publikacje/>

*Maria Jeznach  
Dyrektor Departamentu  
Rachunków Narodowych*

Warszawa, czerwiec 2018 r.

## PREFACE

The publication is the successive edition of national accounts by quarters. It covers quarterly estimates of gross domestic product (GDP) for the years 2013–2017.

Quarterly national accounts were compiled according to the methodological and accounting rules of the European System of National and Regional Accounts in the European Union (ESA 2010), introduced by the Regulation No 549/2013 of the European Parliament and of the Council (EU) of 21 May 2013.

Quarterly national accounts are presented in accordance with the Polish Classification of Activities – PKD 2007 compiled on the basis of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev.2. NACE Rev. 2 was introduced on the 1<sup>st</sup> of January of 2008 by the Regulation of the Council of Ministers of 24 December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885).

Similarly to previous years, apart from the tables, the publication contains methodological notes and the description of the main data sources which make the methods of compiling gross domestic product by quarters – from both production and distribution side, and non-financial national accounts by institutional sectors – more familiar to users. The publication is also available on the CSO website: <http://stat.gov.pl/publikacje/>

Maria Jeznach  
Director of National  
Accounts Department

## SPIS TREŚCI

Strona

<b>PRZEDMOWA</b> .....	3
<b>OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH</b> .....	11
<b>WAŻNIEJSZE SKRÓTY</b> .....	11
1. Wprowadzenie .....	12
2. Źródła danych i ich wykorzystanie w rachunkach produktu krajowego brutto .....	13
3. Szacunki produktu krajowego brutto i jego elementów niewyrównane sezonowo .....	20
4. Szacunki produktu krajowego brutto i jego elementów wyrównane sezonowo .....	21
5. Szybkie szacunki produktu krajowego brutto .....	22
6. Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych .....	23

## SPIS TABLIC

<b>Produkt krajowy brutto i jego elementy. Dane niewyrównane sezonowo, ceny bieżące i ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego</b> .....	35
1. Rachunek produktów według kwartałów w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	36
2. Produkcja globalna w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	37
3. Produkcja globalna w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	38
4. Dynamika wolumenu produkcji globalnej w latach 2013-2017 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	39
5. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	40
6. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	41
7. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	42
8. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	43
9. Zużycie pośrednie w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	44
10. Zużycie pośrednie w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	45
11. Dynamika wolumenu zużycia pośredniego w latach 2013-2017 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	46
12. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	47
13. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	48
14. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	49

15. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	50
16. PKB i wartość dodana brutto w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	51
17. PKB i wartość dodana brutto w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	52
18. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2013-2017 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	53
19. Struktura PKB według sekcji w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	54
20. Struktura PKB i wartości dodanej brutto według kwartałów w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	56
21. Struktura PKB według sekcji w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	57
22. Struktura PKB i wartości dodanej brutto według kwartałów w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	58
23. Rozdysponowanie PKB w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	59
24. Rozdysponowanie PKB w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	60
25. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2013-2017 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	61
26. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	62
27. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2013-2017, ceny bieżące .....	63
28. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	64
29. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	65
<b>Produkt krajowy brutto i jego elementy. Dane niewyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....</b>	<b>66</b>
30. PKB i wartość dodana brutto w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....	67
31. Rozdysponowanie PKB w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....	68
32. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	69
33. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	70
<b>Produkt krajowy brutto i jego elementy. Dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....</b>	<b>71</b>
34. PKB i wartość dodana brutto w latach 2013-2017, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....	72
35. Rozdysponowanie PKB w latach 2013-2017, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....	73



36. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2013-2017, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (poprzedni kwartał = 100) .....	74
37. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2013-2017, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (poprzedni kwartał = 100) .....	75
38. Dynamika wolumenu trendu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (poprzedni kwartał = 100) .....	76
39. Dynamika wolumenu trendu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (poprzedni kwartał = 100) .....	77
40. Skala wpływu poszczególnych kategorii na wzrost realny produktu krajowego brutto w latach 2013-2017	78
<b>Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych, ceny bieżące .....</b>	<b>80</b>
41. Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych w latach 2013-2017, ceny bieżące	81

## WYKRESY

1. Struktura PKB według sekcji w cenach bieżących .....	55
2. Struktura rozdysponowania PKB w cenach bieżących .....	55
3. Dynamika realna PKB, dane niewyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	79
4. Dynamika realna PKB, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (poprzedni kwartał = 100) .....	79

## CONTENTS

Page

<b>PREFACE</b> .....	4
<b>SYMBOLS</b> .....	11
<b>MAJOR ABBREVIATIONS</b> .....	11
1. Introduction .....	24
2. Data sources and their use in quarterly national accounts of gross domestic product .....	24
3. Seasonally unadjusted estimates of GDP and its components .....	31
4. Seasonally adjusted estimates of GDP and its components .....	31
5. Flash estimates of gross domestic product .....	32
6. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors .....	33

## TABLES

<b>Gross domestic product and its elements, seasonally unadjusted data, current prices and annual average prices of previous year</b> .....	35
1. Goods and services account by quarters in 2013-2017, current prices .....	36
2. Output in 2013-2017, current prices .....	37
3. Output in 2013-2017, annual average prices of previous year .....	38
4. Volume growth rate of output in 2013-2017 (corresponding period of previous year = 100) .....	39
5. Structure of output by sections in 2013-2017, current prices .....	40
6. Structure of output by quarters in 2013-2017, current prices .....	41
7. Structure of output by sections in 2013-2017, annual average prices of previous year .....	42
8. Structure of output by quarters in 2013-2017, annual average prices of previous year .....	43
9. Intermediate consumption in 2013-2017, current prices .....	44
10. Intermediate consumption in 2013-2017, annual average prices of previous year .....	45
11. Volume growth rate of intermediate consumption in 2013-2017 (corresponding period of previous year = 100) .....	46
12. Structure of intermediate consumption by sections in 2013-2017, current prices .....	47
13. Structure of intermediate consumption by quarters in 2013-2017, current prices .....	48
14. Structure of intermediate consumption by sections in 2013-2017, annual average prices of previous year .....	49
15. Structure of intermediate consumption by quarters in 2013-2017, annual average prices of previous year .....	50
16. GDP and gross value added in 2013-2017, current prices .....	51
17. GDP and gross value added in 2013-2017, annual average prices of previous year .....	52
18. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2013-2017 (corresponding period of previous year = 100) .....	53

19. Structure of GDP by sections in 2013-2017, current prices .....	54
20. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2013-2017, current prices .....	56
21. Structure of GDP by sections in 2013-2017, annual average prices of previous .....	57
22. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2013-2017, annual average prices of previous year .....	58
23. Distribution of GDP in 2013-2017, current prices .....	59
24. Distribution of GDP in 2013-2017, annual average prices of previous year .....	60
25. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2013-2017 (corresponding period of previ- ous year = 100) .....	61
26. Structure of distribution of GDP in 2013-2017, current prices .....	62
27. Structure of distribution of GDP by quarters in 2013-2017, current prices .....	63
28. Structure of distribution of GDP in 2013-2017, annual average prices of previous year .....	64
29. Structure of distribution of GDP by quarters in 2013-2017, annual average prices of previous year .....	65
<b>Gross domestic product and its elements, seasonally unadjusted data, constant prices of 2010 .....</b>	<b>66</b>
30. GDP and gross value added in 2013-2017, constant prices of 2010 .....	67
31. Distribution of GDP in 2013-2017, constant prices of 2010 .....	68
32. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2013-2017, constant prices of 2010 (corresponding period of previous year = 100) .....	69
33. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2013-2017, constant prices of 2010 (corresponding period of previous year = 100) .....	70
<b>Gross domestic product and its elements, seasonally adjusted data, constant prices of 2010 .....</b>	<b>71</b>
34. GDP and gross value added in 2013-2017, seasonally adjusted, constant prices of 2010 .....	72
35. Distribution of GDP in 2013-2017, seasonally adjusted, constant prices of 2010 .....	73
36. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2013-2017, seasonally adjusted, constant prices of 2010 .....	74
37. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2013-2017, seasonally adjusted, constant prices of 2010 .....	75
38. Volume growth rate of trend of GDP and gross value added in 2013-2017, constant prices of 2010 .....	76
39. Volume growth rate of trend of GDP by components of distribution in 2013-2017, constant prices of 2010 .....	77
40. Impact scale of particular categories on real growth of gross domestic product in 2013-2017 .....	78
<b>Non-financial quarterly accounts by institutional sectors, current prices .....</b>	<b>80</b>
41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2013-2017, current prices .....	81

## GRAPHS

1. Structure of GDP by sections at current prices .....	55
2. Structure of distribution of GDP at current prices .....	55
3. Real growth of GDP, seasonally unadjusted, constant prices of 2010 corresponding period of previous year = 100 .....	79
4. Real growth of GDP, seasonally adjusted, constant prices of 2010, previous quarter = 100 .....	79

## Objaśnienia znaków umownych

### Symbols

<b>Symbol</b> <i>Symbol</i>	<b>Opis</b> <i>Description</i>
“W tym” „Of which”	Oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy indicates than not all elements of the sum are given

## Ważniejsze skróty

### Major abbreviations

<b>Skrót</b> <i>Abbreviation</i>	<b>Znaczenie</b> <i>Meaning</i>
PKD	Polska Klasyfikacja Działalności <i>Polish Classification of Activities</i>
PKWiU	Polska Klasyfikacja Wyrobów i Usług <i>Polish Classification of Goods and Services</i>
ESA	Europejskim Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej <i>European System of National and Regional Accounts in the European Union</i>
NBP	Narodowy Bank Polski <i>National Bank of Poland</i>
PKB <i>GDP</i>	Produkt krajowy brutto <i>Gross domestic product</i>
FISIM	Usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio <i>Financial intermediation services indirectly measured</i>
BJŚ <i>SBR</i>	Baza Jednostek Statystycznych <i>Statistical Business Register</i>
COICOP	Klasyfikacja spożycia indywidualnego według celu <i>Classification of individual consumption by purpose</i>
Eurostat	Europejski Urząd Statystyczny <i>European Statistical Office</i>

## 1. WPROWADZENIE

**1.1.** Rachunki kwartalne produktu krajowego brutto (PKB) stanowią integralną część systemu rachunków narodowych. Są one podstawą do prowadzenia bieżących krótkookresowych analiz gospodarczych, a także służą obliczaniu wstępnych rocznych szacunków PKB. Zestawiane są zgodnie z obowiązującym w wszystkie kraje członkowskie Unii Europejskiej standardem metodologicznym i rachunkowym, tj. Europejskim Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010), wprowadzonym Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 549/2013 z dnia 21 maja 2013 roku.

**1.2.** Rachunki kwartalne prowadzone są według takich samych zasad, definicji, klasyfikacji i metod, jakie przyjmuje się do rachunków rocznych z uwzględnieniem pewnych modyfikacji związanych z przyjętym okresem obserwacji czy sposobem wykorzystania dostępnych danych statystycznych i administracyjnych.

**1.3.** Zachowanie tych samych schematów zestawiania rachunków kwartalnych i rocznych zapewnia pełną zgodność danych kwartalnych z danymi rocznymi.

**1.4** Dane z kwartalnych rachunków narodowych za lata 2013-2016 zostały zmienione w stosunku do publikowanych w poprzedniej edycji publikacji z tytułu:

- Przeklasyfikowania kolejnych jednostek publicznych do sektora instytucji rządowych i samorządowych, począwszy od danych za 2010 rok,
- wykorzystania danych ostatecznych dla roku 2016.

Ponadto, publikacja zawiera dane za 2017 r. opracowane na podstawie wstępnych informacji dotyczących: finansów przedsiębiorstw, handlu zagranicznego w zakresie obrotów towarowych i usług, wyniku sektora instytucji rządowych i samorządowych oraz dostępnych w tym czasie danych ze źródeł administracyjnych.

**1.5.** Badanie rachunków kwartalnych PKB i jego elementów obejmuje:

- dane niewyrównane sezonowo, wyrażone:
  - w cenach bieżących,
  - w cenach stałych średniorocznych roku poprzedniego,
  - w cenach stałych przy roku odniesienia 2010,
- dane wyrównane sezonowo oraz zmiany wynikające z trendu, wyrażone w cenach stałych przy roku odniesienia 2010.

Obliczenia dotyczą:

- rachunku produkcji (tworzenie PKB) według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD). Oblicza się: produkcję globalną, zużycie pośrednie, wartość dodaną brutto oraz produkt krajowy brutto;
- rachunku rozdysponowania PKB. Oblicza się: spożycie prywatne, tj. spożycie w sektorze gospodarstw domowych i spożycie w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych oraz spożycie publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych; akumulację, tj. nakłady brutto na środki trwałe, przyrost rzeczowych środków obrotowych oraz nabycie pomniejszone o rozdysponowanie aktywów o wyjątkowej wartości;
- obrotów handlu zagranicznego, tj. eksportu i importu towarów i usług;
- niefinansowych rachunków kwartalnych według sektorów instytucjonalnych wyrażonych w cenach bieżących.

## 2. ŹRÓDŁA DANYCH I ICH WYKORZYSTANIE W KWARTALNYCH RACHUNKACH PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO

2.1. Głównymi źródłami danych, wykorzystywanymi w kwartalnych rachunkach narodowych, są wyniki badań statystycznych GUS, Narodowego Banku Polskiego (NBP) i administracyjne źródła danych innych instytucji.

Są to:

- od strony tworzenia PKB:
  - kwartalne, półroczne i roczne sprawozdania o przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz o nakładach na środki trwałe (F-01/I-01);
  - kwartalne, półroczne i roczne sprawozdania o wyniku finansowym instytucji finansowych – informacje na podstawie danych sprawozdawczych NBP oraz banków komercyjnych;
  - dane ze sprawozdawczości Komisji Nadzoru Finansowego;
  - informacja NBP o stanie pożyczek i depozytów;
  - miesięczny meldunek o działalności gospodarczej (DG-1);
  - roczna ankieta przedsiębiorstwa (SP);
  - sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw (SP-3);
  - dane z Bazy Jednostek Statystycznych (BJS);
  - dane z kwartalnego bilansu płatniczego Narodowego Banku Polskiego;
  - dane z kwartalnej sprawozdawczości budżetowej Ministerstwa Finansów;
  - dane o dotacjach od produktów z Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa (ARiMR), Agencji Rynku Rolnego oraz od września 2017 r. z Krajowego Ośrodka Wsparcia Rolnictwa (KOWR).
- od strony rozdysponowania PKB:
  - badanie budżetów gospodarstw domowych;
  - Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) łącznie z badaniem modułowym „Nietypowe formy zatrudnienia i praca nierejestrowana” za rok 2014;
  - dane o sprzedaży detalicznej realizowanej przez przedsiębiorstwa handlowe i niehandlowe (o liczbie pracujących powyżej 9 osób);
  - dane o wynagrodzeniach, wypłatach z zysku i świadczeniach z ubezpieczeń społecznych;
  - dane o obrotach towarowych handlu zagranicznego;
  - sprawozdania DNU-K i DNU-R dotyczące międzynarodowego handlu usługami;
  - kwartalne informacje z wykonania budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego;
  - kwartalne informacje z wykonania instytucji gospodarki budżetowej, państwowych funduszy celowych, agencji wykonawczych, samorządowych zakładów budżetowych oraz Rb-34S;
  - kwartalne informacje z realizacji planu finansowego Krajowego Funduszu Drogowego, Funduszu Kolejowego oraz Funduszu Żegluga Śródlądowej;
  - Agencja Rezerw Materiałowych (ARM);
  - badanie koniunktury konsumenckiej i gospodarczej.

2.2. W szacunkach produktu krajowego brutto w okresach kwartalnych stosowana jest metoda bezpośrednia, polegająca na wykorzystaniu dostępnych danych statystycznych ze sprawozdawczości miesięcznej, kwartalnej, półrocznej i rocznej oraz ze źródeł administracyjnych.

Od strony tworzenia PKB obliczane są kategorie: produkcja globalna, zużycie pośrednie, wartość dodana brutto oraz podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów.

**Produkcja globalna** równa się sumie produkcji globalnej produktów (wytrobów i usług) wszystkich sektorów własności albo sektorów instytucjonalnych lub sumie produkcji globalnej produktów (wytrobów i usług) wszystkich sekcji, działów Polskiej Klasyfikacji Działalności.

Zależnie od rodzaju prowadzonej działalności produkcja globalna obejmuje:

- w przypadku *przedsiębiorstw niefinansowych*: przychody ze sprzedaży produktów (wytrobów i usług niefinansowych) własnej produkcji oraz marżę realizowaną na sprzedaży towarów zakupionych z przeznaczeniem do

odsprzedaży, wartość produktów w formie rozliczeń w naturze, produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych, przyrost zapasów wyrobów gotowych i produkcji niezakończonych, produkcję na własne cele finalne;

- w przypadku *instytucji finansowych*: dla banków i spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych produkcję globalną stanowią przychody z tytułu opłat i prowizji z działalności operacyjnej banków oraz FISIM – tj. usług, za które opłaty pobierane są w sposób pośredni i które wynikają z różnicy między oprocentowaniem kredytów, pożyczek i depozytów a obliczoną stopą procentową (nie zawierającą premii za ryzyko) stosowaną w transakcjach pomiędzy pośrednikami finansowymi (produkcja FISIM dot. banków, spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych oraz przedsiębiorstw zajmujących się leasingiem finansowym; bank centralny nie jest ujmowany w szacunkach FISIM); dla przedsiębiorstw zajmujących się leasingiem finansowym – na produkcję globalną składają się przychody z wpłat odsetek (opłaty dzierżawne); dla przedsiębiorstw maklerskich – saldo prowizji od operacji papierami wartościowymi na rachunku zlecającego i przychodów z tytułu: zarządzania pakietami papierów wartościowych, oferowania papierów wartościowych w obrocie publicznym, gwarantowania emisji, doradztwa w zakresie obrotu papierami wartościowymi, prowadzenia rachunków papierów wartościowych i rachunków pieniężnych klientów oraz pozostałej działalności operacyjnej; dla kantorów wymiany walut – saldo obrotów walutami obcymi wyrażone w złotych; dla jednostek pośrednictwa finansowego – przychody z usług związanych z doradztwem finansowym i doradztwem w zakresie obrotów papierami wartościowymi; dla towarzystw funduszy inwestycyjnych – przychody z działalności związanej z zarządzaniem funduszami powierzonymi; dla powszechnych towarzystw emerytalnych – przychody z działalności związanej z zarządzaniem otwartymi funduszami emerytalnymi (OFE); dla instytucji ubezpieczeniowych – składka zarobiona powiększona o uzupełnienia do składek, pomniejszona o należne odszkodowania i świadczenia oraz pomniejszona o wzrost (powiększona o spadek) zmiany rezerw techniczno-ubezpieczeniowych; dla oddziałów zagranicznych firm ubezpieczeniowych działających w Polsce (świadczących tzw. transgraniczne usługi ubezpieczeniowe) – produkcja szacowana jest podobnie jak dla instytucji ubezpieczeniowych; dla otwartych funduszy emerytalnych – produkcja globalna liczona jako suma kosztów bez uwzględniania zysków;
- w przypadku *instytucji rządowych i samorządowych* (w ujęciu memoriałowym): produkcję globalną stanowią koszty bieżącej działalności łącznie z amortyzacją środków trwałych. Produkcja globalna składa się produkcji nierynkowej, produkcji rynkowej stanowiącej przychody ze sprzedaży rynkowej oraz produkcji na własne cele finalne;
- w przypadku *instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych* produkcję globalną stanowią oszacowane koszty bieżącej działalności łącznie z amortyzacją środków trwałych.
- w przypadku *sektora gospodarstw domowych* na produkcję globalną składają się: przychody ze sprzedaży wyrobów i usług wytworzonych przez osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą (z wyjątkiem gospodarstw indywidualnych w rolnictwie) i prowadzące uproszczoną ewidencję księgową z uwzględnieniem produkcji przeznaczonej na własne inwestycje oraz przyrostu zapasów wyrobów gotowych i produkcji niezakończonych, wartość produkcji globalnej w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (w tym wartość wyrobów i usług wytworzonych celem spożycia naturalnego), powiększonej o wypłaty z funduszy unijnych w ramach dopłat interwencyjnych Agencji Rynku Rolnego i Europejskiego Funduszu Gwarancji Rolnej oraz wypłaty dokonywane z budżetu państwa w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich, wartość marży handlowej z tytułu sprzedaży produktów żywnościowych na targowiskach, wartość sprzedaży drewna z lasów będących własnością osób fizycznych oraz runa leśnego, wartość przychodów z wynajmu i dzierżawy, wartość napiwków za świadczone usługi, wartość usług świadczonych przez osoby zatrudnione do prac domowych w gospodarstwach domowych, wartość czynszów umownych w odniesieniu do mieszkań użytkowanych przez właścicieli i najemców oszacowana przy wykorzystaniu metody kosztów użytkownika.

Ponadto, w wartości produkcji globalnej w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie począwszy od 2004 r., w związku z wejściem do Unii Europejskiej, uwzględniane są dotacje do produktów m. in. z tytułu Uzupełniającej Płatności Obszarowej, oddzielnej płatności z tytułu cukru, płatności dla producentów pomidorów oraz płatności do upraw roślin energetycznych.

**Zużycie pośrednie** obejmuje łącznie wartość zużytych materiałów netto (po odjęciu wartości odpadów użytkowych), surowców (w tym opakowań), paliw, energii, gazów technicznych, usług obcych (obróbka obca, usługi



transportowe, wynajem sprzętu, usługi telekomunikacyjne, obliczeniowe, prowizje płacone za usługi bankowe), wydatki na podróże służbowe i inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i wynajmu, koszty biletów służbowych, koszty ryczałtów za używanie własnych samochodów do celów służbowych), opłaty giełdowe i opłaty z tytułu uczestnictwa w Krajowym Depozycie Papierów Wartościowych. W zużyciu pośrednim uwzględniono nowy sposób alokacji produkcji banku centralnego, wartość usług pośrednictwa finansowego mierzonych pośrednio (FISIM), rozdysponowanie na sektory instytucjonalne produkcji globalnej oddziałów zagranicznych firm ubezpieczeniowych działających w Polsce.

**Wartość dodana brutto** stanowi różnicę pomiędzy produkcją globalną a zużyciem pośrednim.

**Podatki od produktów minus dotacje do produktów** są sumą podatku VAT od towarów i usług (krajowych i zagranicznych), ceł i innych opłat importowych oraz pozostałych podatków od produktów, jak podatek akcyzowy od produktów krajowych i podatki od niektórych rodzajów usług (np. od gier liczbowych i loterii), zryczałtowanego podatku od towarów i usług od okazjonalnych przewozów osób, pomniejszoną o dotacje do produktów.

Sumą bilansującą rachunku tworzenia jest **produkt krajowy brutto**. Stanowi on sumę wartości dodanej brutto wszystkich sekcji gospodarki narodowej powiększoną o podatki od produktów i pomniejszoną o dotacje do produktów.

Szacunki PKB opracowywane są dla sekcji i wybranych działów PKD według klas wielkości jednostek. Każda jednostka zaklasyfikowana jest według przeważającego rodzaju działalności. Badaniem objęte są wszystkie jednostki gospodarki narodowej.

Dane w niniejszej publikacji zostały przedstawione dla następujących sekcji i grup sekcji:

- **przemysł** obejmujący: górnictwo i wydobywanie (B); przetwórstwo przemysłowe (C); wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych (D); dostawę wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związaną z rekultywacją (E);
- **budownictwo** (F);
- **handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych**(G);
- **transport i gospodarka magazynowa** (H);
- **działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi** (I);
- **informacja i komunikacja** (J);
- **działalność finansowa i ubezpieczeniowa** (K);
- **działalność związana z obsługą rynku nieruchomości** (L);
- **działalność profesjonalna, naukowa i techniczna** (M) oraz **działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca** (N);
- **administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne** (O); **edukacja** (P); **ochrona zdrowia i pomoc społeczna** (Q).

Dane dla pozostałych sekcji **rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo** (A); **działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją** (R); **pozostała działalność usługowa** (S) oraz **gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby** (T) nie są prezentowane oddzielnie. Dokonane dla tych sekcji szacunki ujęte są w wartościach ogółem produkcji globalnej, zużycia pośredniego i wartości dodanej brutto.

Szacunki produkcji globalnej i zużycia pośredniego, a w efekcie wartości dodanej brutto dla sekcji wytwarzających produkcję rynkową dokonywane są z uwzględnieniem klas wielkości jednostek (przedsiębiorstw) gospodarki narodowej. Elementem decydującym o zakwalifikowaniu do danej grupy jednostek jest liczba pracujących.

W sprawozdawczości finansowej przedsiębiorstw wyróżnia się trzy grupy jednostek: pierwszą grupę stanowią jednostki, w których liczba pracujących przekracza 49 osób, drugą grupę – jednostki z liczbą pracujących 10-49, trzecią grupę – jednostki z liczbą pracujących do 9 osób.

Wartość dodana brutto w kolejnych kwartałach, dla jednostek o liczbie pracujących powyżej 49 osób, szacowana jest na podstawie kwartalnej sprawozdawczości finansowej GUS; głównie na podstawie sprawozdania o przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz działalności inwestycyjnej – F-01/I-01. Punktem wyjścia są informacje

o: wartości przychodów ze sprzedaży wyrobów i usług własnej produkcji, marży, zapasach oraz o kosztach uzyskania tych przychodów.

Jednostki o liczbie pracujących 10-49 osób składają miesięczne meldunki o działalności gospodarczej DG-1 (badanie reprezentacyjne), jak również półroczne i roczne sprawozdania F-01/I-01 o: przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz działalności inwestycyjnej, które są podstawą szacunku wartości dodanej dla tych jednostek w poszczególnych kwartałach. Na podstawie danych ze sprawozdań DG-1 określa się ogólną wielkość przychodów ze sprzedaży wyrobów i usług. Na podstawie danych ze sprawozdań F-01/I-01 ustala się strukturę przychodów, relację przychodów do kosztów, a następnie ogólny poziom kosztów i ich strukturę, czyli wszystkie elementy niezbędne do szacowania poziomu i struktury produkcji globalnej i zużycia pośredniego.

Dane o jednostkach liczących do 9 pracowników uzyskuje się z badania reprezentacyjnego SP-3 przeprowadzanego raz w roku. Za podstawę szacunków dla tego typu jednostek przyjmuje się informacje o liczbie pracujących w tych jednostkach oraz wydajności pracy w jednostkach o liczbie pracujących 10-49 osób zaliczanych do tej samej sekcji (działu) gospodarki.

Liczba pracujących w tych jednostkach ustalana jest na podstawie kartoteki, opartej na informacji z systemu BJS. Do oszacowania wartości dodanej brutto w skali całego roku wymagane są informacje dotyczące struktury sprzedaży, relacji sprzedaży do kosztów oraz struktury kosztów w układzie rodzajowym. Dane te uzyskuje się na podstawie informacji z jednostek możliwie najbardziej zbliżonych pod względem wielkości do jednostek liczących do 9 pracowników. Za takie jednostki uznano jednostki z liczbą pracujących 10-49 osób i w obecnie prowadzonych rachunkach kwartalnych, wykorzystuje się dane (strukturę i relacje) uzyskane ze składanych przez te jednostki sprawozdań na formularzu F01/I-01.

Poszczególne sekcje i działy PKD wymagają indywidualnego podejścia; dotyczy to zwłaszcza sektorów instytucji rządowych i samorządowych oraz instytucji finansowych, ale również innych – w zależności od rodzaju działalności (np. rolnictwo) oraz szczególnych uwarunkowań informacyjnych (np. leśnictwo, łowiectwo i rybactwo czy gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby).

Szacunki wartości dodanej dla sekcji z przewagą sektora rynkowego nie stwarzają większych trudności, ponieważ sprawozdawczość dla tych sekcji jest w miarę pełna. Bez większych problemów można zastosować analogiczny algorytm, jak w rachunkach rocznych i w związku z tym nie zachodzi konieczność dokonywania znaczących doszacowań.

Sekcje A, K oraz T ze względu na specyfikę działalności, jak też źródła danych, szacuje się nieco odmiennie niż pozostałe sekcje.

Ze względu na specyfikę procesów produkcyjnych w sekcji A – rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo, kwartalne szacunki wartości dodanej brutto dokonywane są z reguły inaczej niż dla pozostałych dziedzin działalności rynkowej. Nakłady pracy i nakłady środków materialnych wydatkowane są tu bardziej proporcjonalnie i rozłożone w większym stopniu na przestrzeni całego roku niż pozyskiwanie i sprzedaż produktów, mimo iż nakłady te podlegają również istotnym wahaniom sezonowym.

Punktem wyjścia do określenia wartości dodanej brutto w rolnictwie, leśnictwie, łowiectwie i rybactwie są prognozy wartości produkcji końcowej w roku, dla którego przeprowadzane są szacunki kwartalne. Wartość dodaną brutto dla poszczególnych kwartałów ustala się wykorzystując wskaźniki wyrażające proporcje pracochłonności robót w gospodarstwach rolnych w kolejnych kwartałach. Następnie, po oszacowaniu kwartalnej wartości dodanej brutto w cenach stałych, szacuje się wartość dodaną brutto w cenach bieżących, wykorzystując do tego celu specjalnie opracowane indeksy cen.

W przypadku sekcji K – działalność finansowa i ubezpieczeniowa, w której uwzględnione są wszystkie podmioty należące do sektora instytucji finansowych i ubezpieczeniowych (omówione przy definiowaniu produkcji globalnej tego sektora) oraz nieliczne jednostki z innych sektorów instytucjonalnych (spełniające kryteria ESA 2010 w zakresie klasyfikacji do sektora instytucji finansowych), wartość dodana brutto obliczana jest na podstawie

informacji ze sprawozdań składanych przez banki, instytucje ubezpieczeniowe i domy maklerskie. Są to odpowiednio: sprawozdania Narodowego Banku Polskiego, banków komercyjnych, Komisji Nadzoru Finansowego w zakresie instytucji ubezpieczeniowych, powszechnych towarzystw emerytalnych i otwartych funduszy emerytalnych oraz funduszy inwestycyjnych i towarzystw funduszy inwestycyjnych, jak również Krajowej Spółdzielczej Kasy Oszczędnościowo-Kredytowej w zakresie spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych. Przy obliczaniu produkcji globalnej sekcji K uwzględniono wartość usług pośrednictwa finansowego mierzonych pośrednio (FISIM) oraz produkcję globalną OFE liczoną jako sumę kosztów bez uwzględniania zysków. Algorytmy zastosowane przy obliczeniach są identyczne jak w rachunkach rocznych.

Poza wymienionymi wyżej instytucjami, do sekcji K zaliczane są pomocnicze i pozostałe instytucje pośrednictwa finansowego, m.in.: kantory, agenci i brokerzy ubezpieczeniowi. W większości instytucje te objęte są sprawozdawczością kwartalną GUS na formularzu F-01/I-01 oraz roczną na formularzu SP-3 (badanie reprezentacyjne). Szacunki rachunków dla dużej grupy w/w jednostek prowadzone są metodą ekspercką, na bazie dostępnych danych ze sprawozdawczości GUS oraz szacunków rocznych i kwartalnych z lat poprzednich.

Dla sekcji T – gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby – podstawą szacunku wartości dodanej brutto są dane kwartalne o przeciętnym wynagrodzeniu w gospodarce narodowej i liczbie osób zatrudnionych w sekcji T pozyskiwane z BJS.

Odmienne od sekcji sektora rynkowego szacuje się wartość dodaną brutto dla sekcji wytwarzających produkcję nierynkową, tj. administracji publicznej i obrony narodowej, obowiązkowych zabezpieczeń społecznych (O), edukacji (P), ochrony zdrowia i pomocy społecznej (Q). O ile dla pierwszej grupy sekcji wartość dodaną brutto szacuje się biorąc za punkt wyjścia wielkość przychodów ze sprzedaży w kwartale oraz indeksy cen, to dla drugiej grupy sekcji bierze się za punkt wyjścia wynagrodzenia oraz liczbę pracujących.

Jednostki należące do sekcji O, P, Q są w przeważającej większości jednostkami budżetowymi. Jednostki te wytwarzają produkcję globalną stanowiącą koszty bieżącej działalności łącznie z amortyzacją środków trwałych. Produkcja globalna składa się z produkcji nierynkowej i produkcji rynkowej stanowiącej przychody ze sprzedaży rynkowej oraz produkcji na własne cele finalne. Dane do szacunku produkcji globalnej oraz zużycia pośredniego dla jednostek budżetowych są pozyskiwane z odpowiednich paragrafów sprawozdawczości budżetowej, z zastosowaniem klucza przejścia z klasyfikacji budżetowej na kody transakcji ESA 2010.

Rozmiary wartości dodanej brutto w cenach bieżących i stałych w jednostkach niekomercyjnych nierynkowych szacowane są na podstawie ekstrapolacji z użyciem średnich wartości z ostatnich okresów. Wartość dodana brutto tych jednostek występuje w sekcjach: J, N, P, Q, R i S.

Od strony rozdysponowania PKB obliczane są kategorie: spożycie ogółem (spożycie w sektorze gospodarstw domowych i spożycie zbiorowe), akumulacja (nakłady brutto na środki trwałe, przyrost rzeczowych środków obrotowych oraz nabycie pomniejszone o rozdysponowanie aktywów o wyjątkowej wartości), ponadto – obroty handlu zagranicznego.

W spożyciu ogółem i w poszczególnych jego kategoriach uwzględniono wartość usług FISIM.

#### **Spożycie w sektorze gospodarstw domowych** obejmuje:

- zakup wyrobów i usług rynkowych łącznie z wydatkami w placówkach gastronomicznych i placówkach żywienia przykładowego – wycenianych w cenach płaconych przez konsumentów (w tym wydatki na zakupy w „szarej gospodarce”);
- spożycie naturalne produktów rolnych pochodzących z własnej produkcji – wycenianych w cenach skupu surowych (nieprzetworzonych) produktów;
- zakup usług nierynkowych świadczonych na zasadach częściowej odpłatności, do których należą m. in.: usługi oświaty i wychowania, ochrony zdrowia i opieki społecznej, kultury i sztuki, kultury fizycznej, sportu, turystyki i wypoczynku oraz usługi mieszkaniowe;
- wartość czynszów umownych, w odniesieniu do mieszkań użytkowanych przez właścicieli i najemców, szacowanych przy wykorzystaniu metody kosztów użytkownika;
- wartość czynszów najmu dla mieszkań w budynkach czynszowych;
- usługi podróży zagranicznych, których wartość jest zgodna z ujmowaną w bilansie płatniczym;

- przychody z inwestowania składek otwartych funduszy emerytalnych (OFE);
- wartość korzyści z wykorzystania samochodów służbowych do celów prywatnych;
- wartość samochodów używanych importowanych z UE;
- wydatki na wyroby i usługi związane z działalnością nielegalną.

Spożycie w sektorze gospodarstw domowych nie obejmuje m.in.: zakupów ziemi, domów i mieszkań, kosztów podróży służbowych, wydatków na cele dobroczynne, opłat sądowych, celnych i paszportowych, składek na rzecz organizacji politycznych i społecznych, podatków od spadków i darowizn itp.

Spożycie w sektorze gospodarstw domowych zestawiane jest zgodnie z COICOP.

**Spożycie zbiorowe** obejmuje spożycie w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych oraz spożycie publiczne w sektorze instytucji rządowych i samorządowych.

**a) spożycie w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych** przyjmuje się na poziomie produkcji globalnej tego sektora, pomniejszonej o odpłatność ludności i powiększonej o transfery socjalne w naturze. Wartość tego spożycia w całości przekazywana jest nieodpłatnie gospodarstwom domowym.

**b) spożycie publiczne** obejmuje spożycie w sektorze instytucji rządowych i samorządowych przyjęte na poziomie produkcji globalnej tego sektora pomniejszonej o produkcję rynkową tego sektora oraz o odpłatność ludności za świadczone usługi nierynkowe, powiększonej o wartość transferów socjalnych w naturze przekazywanych przez producentów rynkowych na rzecz gospodarstw domowych. Spożycie w tym sektorze obejmuje spożycie indywidualne i spożycie ogólnospołeczne:

- spożycie indywidualne stanowi wartość wyrobów i usług nierynkowych przekazywanych nieodpłatnie na rzecz sektora gospodarstw domowych. Do kategorii tej zalicza się: wartość usług oświaty i wychowania, kultury i ochrony dziedzictwa narodowego, ochrony zdrowia, opieki społecznej, kultury fizycznej i sportu, turystyki;
- spożycie ogólnospołeczne obejmuje spożycie wyrobów i usług nierynkowych, które nie posiadają konkretnych indywidualnych odbiorców. W kategorii tej uwzględniono m.in. koszty poniesione na administrację publiczną, obronę narodową, na działalność naukowo-badawczą.

**Akumulacja brutto** obejmuje:

**1) nakłady brutto na środki trwałe**, tj. nakłady, które zwiększają wartość majątku trwałego (w tym także przyrost inwentarza żywego – stada podstawowego), bez nakładów będących pierwszym wyposażeniem inwestycji oraz odsetek od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

W rachunku uwzględnia się również:

- a) nakłady ponoszone na systemy uzbrojenia (np. czołgi, pojazdy opancerzone, okręty wojenne, łodzie podwodne) oraz małe narzędzia, które są wykorzystywane w procesie produkcji dłużej niż 1 rok bez względu na ich wartość,
- b) wydatki na produkty własności intelektualnej, przeznaczone do użytkowania przez okres dłuższy niż 1 rok, które obejmują w szczególności:
  - wydatki na prace badawczo-rozwojowe,
  - wydatki na oprogramowanie komputerowe (zakupione i wytworzone na własne potrzeby),
- c) szacunki nakładów w „szarej gospodarce”.

Z uwagi na ograniczony zasób informacji w okresach kwartalnych wyliczenia nakładów brutto na środki trwałe z konieczności opierają się częściowo na szacunkach i ocenach eksperckich.

Nakłady brutto na środki trwałe w okresach kwartalnych szacowane są według rodzajów środków trwałych i według sektorów instytucjonalnych.

**2) przyrost rzeczowych środków obrotowych** obejmuje wartość przyrostu:

- zapasów, materiałów i surowców, półfabrykatów obcej produkcji, paliw (o ile nie stanowią składnika wyposażenia), części zapasowych maszyn i urządzeń (o ile nie stanowią wartości środka trwałego), materiałów biurowych i druków;

- produktów gotowych, tj. gotowych wyrobów i usług własnej produkcji, prac naukowo-badawczych, projektowych i geodezyjno-kartograficznych, zakończonych robót, inwentarza żywego hodowlanego oraz produkcji roślinnej i zwierzęcej oraz inwentarza żywego (stada obrotowego);
- produkcji niezakończonych obejmującej roboty i usługi w toku oraz półfabrykaty własnej produkcji;
- towarów handlowych obcej produkcji zakupionych przez daną jednostkę gospodarczą w celu odsprzedaży w stanie nieprzetworzonym;
- materialnej części rozliczeń międzyokresowych kosztów własnych;
- rezerw państwowych (dane z Agencji Rezerw Materiałowych).

Ponadto do szacunków wykorzystywane są informacje z miesięcznych badań koniunktury zapasów w handlu detalicznym i przetwórstwie przemysłowym.

Zmiany rzeczowych środków obrotowych liczone są jako różnica między wartością na koniec i na początek okresu sprawozdawczego w cenach średniorocznych.

W okresach kwartalnych dostępne są informacje dotyczące majątku obrotowego tylko dla jednostek dużych. Szacunki dla jednostek średnich (gdzie dane są dostępne w okresach półrocza i roku) i jednostek małych (dane dostępne dla okresów rocznych) dokonywane są na podstawie udziału wartości stanu zapasów w jednostkach dużych do produkcji globalnej tych jednostek.

Szacunki przyrostu rzeczowych środków obrotowych prowadzone są według grup produktów w podziale na rodzaje zapasów i działy gospodarki narodowej. Szacunki te uwzględniają również podział na sektory instytucjonalne.

**3) nabycie pomniejszone o rozdysponowanie aktywów o wyjątkowej wartości**, tj. wartości kamieni szlachetnych, antyków i dzieł sztuki, biżuterii z kamieni i metali szlachetnych, pozycji kolekcjonerskich, które są nabywane jako lokata kapitału.

**Obroty handlu zagranicznego** obejmują wartość towarów przywiezionych z zagranicy i wywiezionych za granicę w ramach transakcji handlowych (bez wartości towarów przywiezionych z zagranicy i wywiezionych za granicę w celu uszlachetnienia) oraz wartość obrotów usługowych, w tym wartość usług transportowych, budowlanych, łączności, obrotu uszlachetniającego netto, usług poligraficznych i usług pośrednictwa finansowego mierzonych pośrednio (FISIM). W wartości eksportu uwzględnia się szacunki salda zakupów dokonywanych przez mieszkańców Polski za granicą oraz zakupów dokonywanych przez cudzoziemców na terenie Polski. Ponadto, w szacunkach handlu zagranicznego ujęto działalność nielegalną w zakresie prostytucji (działalność sutenerska), produkcji i handlu narkotykami oraz przemytu papierosów.

Podstawowym źródłem informacji, na którym opiera statystyka międzynarodowego handlu towarami są zgłoszenia celne obowiązujące przy rejestracji obrotów realizowanych z krajami spoza UE (w ramach systemu EXTRASTAT) oraz deklaracja INTRASTAT dla przywozu i wywozu składana przez osoby fizyczne lub prawne będące podatnikiem VAT, dla ewidencji obrotów wewnątrzunijnych, w ścisłym powiązaniu z systemem podatkowym VAT (w ramach systemu INTRASTAT). Są to obroty rejestrowane. Obroty te powiększane są o wartość towarów, których nie obejmuje statystyka celna oraz INTRASTAT. Należą do nich towary przewożone przez podróżnych w celach dalszej odsprzedaży, w ilościach niewymagających wypełnienia dokumentów celnych oraz towary przewożone w większych ilościach bez wypełnionych zgłoszeń celnych i deklaracji INTRASTAT. W rachunkach narodowych obroty te zaliczane są do tzw. „szarej gospodarki”.

Informacje o obrotach usługowych pozyskiwane są z Narodowego Banku Polskiego. Do ich zestawiania wykorzystywane są dane z kwartalnego badania – „Międzynarodowy handel usługami” realizowanego przez GUS. Są one powiększone o wartość tzw. podróży zagranicznych, tj. obrotów z tytułu usług turystycznych, zgodną z ujmowaną w bilansie płatniczym.

Do oszacowania obrotów towarowych nierejestrowanych w zgłoszeniach celnych i deklaracjach INTRASTAT oraz podróży zagranicznych do 2013 r. wykorzystywane były dane z badania Instytutu Turystyki dotyczącego wydatków cudzoziemców w Polsce oraz Polaków za granicą. Od 2014 r. dane te są opracowywane przez GUS w ramach badań: „Podróże nierezydentów do Polski. Ruch pojazdów i osób na granicy Polski z krajami Unii Europejskiej” oraz „Uczestnictwo mieszkańców Polski (rezydentów) w podróżach”.

### 3. SZACUNKI PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO I JEGO ELEMENTÓW NIEWYRÓWNANE SEZONOWO

Dane niewyrównane sezonowo w niniejszej publikacji prezentowane są:

- jako wielkości absolutne w cenach bieżących i w cenach stałych średniorocznych roku poprzedniego oraz dynamiki realne przy podstawie analogiczny okres roku poprzedniego = 100;
- jako wielkości absolutne w cenach stałych przy roku odniesienia 2010 oraz dynamiki realne przy podstawie analogiczny okres roku poprzedniego =100;
- jako skala wpływu wybranych kategorii na wzrost realny PKB wyrażona w punktach procentowych.

W punkcie 2 części opisowej publikacji, obok źródeł danych, przedstawiono sposób szacowania PKB i jego elementów w cenach bieżących, z wykorzystaniem dostępnych danych statystycznych oraz administracyjnych, stosując tzw. metodę bezpośrednią szacunku.

#### **Ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego**

Przeliczenia na ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego wartości dodanej brutto dokonywane są, zgodnie ze stosowaną w polskich rachunkach narodowych, metodą podwójnego deflowania. Metoda podwójnego deflowania polega na oddzielnym przeliczaniu produkcji globalnej i zużycia pośredniego na ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego, a wartość dodana brutto stanowi różnicę między tymi kategoriami wyrażoną w cenach stałych średniorocznych roku poprzedniego.

Wszystkie składowe od strony rozdysponowania PKB są niezależnie przeliczane na ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Do przeliczeń wykorzystywane są specjalnie do tego celu opracowane wskaźniki cen: produkcji sprzedanej przemysłu, usług transportowych, produkcji budowlano-montażowej, towarów i usług konsumpcyjnych itp., dla okresów kwartalnych przy podstawie rok poprzedni = 100.

Deflator produktu krajowego brutto (oraz wartości dodanej brutto) jest wynikowym wskaźnikiem cen wszystkich jego elementów.

#### **Ceny stałe przy roku odniesienia 2010 – nawiązania łańcuchowe**

Kwartałne szeregi czasowe, obejmujące lata 2013-2017 zostały przeliczone na ceny stałe przy roku odniesienia 2010 metodą nawiązań łańcuchowych tzw. „*rocznego overlapu*”. Metoda ta opiera się na przeliczeniach poszczególnych kwartałów danego roku na ceny stałe roku odniesienia wykorzystując wartości absolutne wyrażone w cenach bieżących i cenach stałych średniorocznych roku poprzedniego z dwóch okresów: kwartalnego i rocznego. Przeliczenia dokonane zostały na zagregowanych danych (metoda bezpośrednia) oddzielnie dla poszczególnych elementów PKB i oddzielnie dla agregatów oraz samej wartości PKB ogółem.

Przyjęta metoda „*rocznego overlapu*” do obliczania kwartalnych nawiązań łańcuchowych pozwala zachować addytywność (sumowalność) danych kwartalnych z danymi rocznymi w każdym z szeregów czasowych za lata 2013-2017. Natomiast wartość poszczególnych składowych PKB nie sumuje się na poziom PKB ogółem, z wyjątkiem danych dla roku referencyjnego i roku następnego. Brak addytywności powstaje wyłącznie z przyczyn matematycznych i nie może być interpretowany jako miernik jakości przeliczeń.

Szczegółowy opis metody nawiązań łańcuchowych znajduje się w opracowaniu „Rachunki kwartałne produktu krajowego brutto – zasady metodologiczne” dostępnym na stronie internetowej GUS:

<http://stat.gov.pl/publikacje/>

## 4. SZACUNKI PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO I JEGO ELEMENTÓW WYRÓWNANE SEZONOWO

Obok danych niewyrównanych sezonowo, w publikacji zaprezentowane zostały dane wyrównane sezonowo. Dane o rachunkach kwartalnych PKB i jego elementach wyrównanych sezonowo są ważną informacją dla użytkowników zajmujących się analizami krótkookresowymi. Dzięki tym informacjom możliwa jest bardziej precyzyjna interpretacja zjawisk zachodzących w gospodarce z kwartału na kwartał i w całym szeregu czasowym objętym obserwacją. Analiza szeregów czasowych obejmuje wyodrębnione w szeregu czasowym: składnik trendu-cyklus, składnik sezonowy i składnik losowy (nieregularny).

- ✓ Trend (T) wyraża długookresową skłonność do jednokierunkowych zmian (wzrostu lub spadku) wartości badanej zmiennej.
- ✓ Wahania sezonowe (S) są wahaniami wartości szeregu wokół jego tendencji rozwojowej o okresie nieprzekraczającym jednego roku. Reprezentują efekty powtarzające się z pewną prawidłowością, co roku w tych samych okresach. Odzwierciedlają zwykle wpływ naturalnej zmienności pogody w ciągu roku, zjawisk przyrodniczych, kalendarza.
- ✓ Składnik losowy (nieregularny) (I), wyraża to, co nie zawiera się w trendzie i efektach sezonowych. Wartości tych czynników nie są przewidywalne, tzn. nie można określić czasu ich trwania i wielkości wpływu. Mogą one wynikać z błędu losowego, nietypowych warunków pogodowych (klęski żywiołowe), strajków itp.

Zależność między wymienionymi składowymi może przybierać różne formy. Najczęściej spotykane jest połączenie addytywne lub multiplikatywne.

Dla zestawienia addytywnego zależność ta przyjmuje postać:

$$Y_t = T_t + S_t + I_t$$

natomiast dla multiplikatywnego:

$$Y_t = T_t * S_t * I_t$$

gdzie:

$Y_t$  – wartość obserwowana szeregu czasowego w czasie  $t$ ,

$T_t$  – składnik trendu,

$S_t$  – składnik sezonowy,

$I_t$  – składnik losowy.

Występowanie efektów sezonowych powoduje nieporównywalność danych w innym układzie niż w porównaniu z analogicznym okresem roku ubiegłego (innych lat), przez co utrudnia bieżącą analizę kształtowania się zjawisk oraz występujących prawidłowości i tendencji rozwojowych. Dla uzyskania danych porównywalnych w czasie w dowolnym układzie konieczna jest dekompozycja szeregu na wymienione wyżej składowe, a następnie zidentyfikowanie i usunięcie składnika sezonowego. Postępowanie takie określa się mianem wyrównania sezonowego. Wraz z wyrównaniem sezonowym usuwane są z szeregu także efekty kalendarzowe związane z występowaniem różnej liczby dni roboczych w analogicznym miesiącu (kwartale) w poszczególnych latach. Ten element procedury wyrównywania określany jest jako wyrównanie dniami roboczymi.

Kwartalne szeregi czasowe poddawane są wyrównaniom sezonowym mającym na celu usunięcie wpływu czynników sezonowych na opracowywane dane z zastosowaniem metody TRAMO/SEATS w ramach programu JDemetra+. Metoda TRAMO/SEATS jest jedną z rekomendowanych przez Eurostat procedur do prowadzenia wyrównań sezonowych i jest powszechnie stosowana w różnych obszarach statystyki podlegającym wahanom sezonowym. Wyrównania sezonowe w kwartalnych rachunkach PKB przeprowadzane są na uaktualnianych co kwartał szeregach danych, po ich przeliczeniu na ceny stałe przy roku odniesienia 2010. Wyrównania szeregów prowadzone są metodą bezpośrednią, polegającą na niezależnym od siebie sezonowym wyrównaniu agregatu i każdej z jego składowych. Oznacza to w praktyce sezonowe wyrównywanie każdej składowej PKB (od strony tworzenia i rozdysponowania), jak również wartości PKB ogółem niezależnie.

W wyrównaniach dniami roboczymi stosuje się polski kalendarz świąt ustawowych.

Zakres danych wyrównanych sezonowo prezentowanych w publikacji pokrywa się z zakresem danych niewyrównanych sezonowo zarówno od strony produkcji, jak i rozdysponowania.

W niniejszej publikacji zaprezentowano szeregi wyrównane sezonowo razem z korektą z tytułu dni roboczych jako wartości absolutne oraz wyliczone na tej podstawie wskaźniki dynamiki w cenach stałych przy roku odniesienia 2010, przy podstawie kwartał poprzedni=100. Ponadto, opublikowano zmiany trendu przy podstawie kwartał poprzedni=100.

## 5. SZYBKIE SZACUNKI PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO

Szybkie szacunki mają na celu wczesne oszacowanie produktu krajowego brutto po zakończeniu kwartału badanego w oparciu o niekompletne dane z wykorzystaniem tych samych metod, które są stosowane przy szacunkach regularnych. Cechy charakterystyczne odróżniające szybkie szacunki od szacunków regularnych są następujące:

- a. aktualność: szybkie szacunki są dostępne wcześniej niż regularne,
- b. dokładność: szybkie szacunki podlegają częstszym rewizjom niż szacunki regularne,
- c. szczegółowość: szybkie szacunki obejmują mniejszą ilość zmiennych niż szacunki regularne,
- d. metoda szacowania: szybkie szacunki w większym stopniu wykorzystują metody ekonometryczne.

Główny Urząd Statystyczny rozpoczął publikację szybkich eksperymentalnych szacunków PKB od pierwszego kwartału 2013 r. Od pierwszego kwartału 2014 r. badanie szybkich szacunków kwartalnego produktu krajowego brutto weszło do standardowej praktyki statystycznej poprzez odpowiednie zapisy w Programie Badań Statystycznych Statystyki Publicznej. Szybkie szacunki, ogłaszane w terminie 45 dni po zakończeniu okresu badanego, przygotowywane są na podstawie ograniczonego zestawu informacji dostępnych bezpośrednio po zakończeniu kwartału, nie zastępują one, publikowanych w terminie t+2 miesiące, wstępnych szacunków PKB, lecz stanowią ich uzupełnienie.

Do obliczeń zastosowano metodę bezpośrednią z wykorzystaniem dostępnych w tym czasie źródeł danych od strony produkcji. Przyjęta metoda nie odbiega zasadniczo od stosowanej w standardowym opracowaniu kwartalnego PKB. Jedyną modyfikacją jest sposób agregowania składowych PKB do jego wartości ogółem, nie z poziomu sekcji PKD, ale z poziomu sektorów instytucjonalnych, co pozwala na uwzględnienie w szacunku całości gospodarki przy ograniczonej dostępności źródeł danych dla poszczególnych sekcji PKD. Uzupełnieniem metody bezpośredniej jest metoda ekonometryczna stosowana w celu imputacji brakujących danych oraz jako narzędzie sprawdzające otrzymane wyniki.

Przy opracowywaniu szybkiego szacunku wykorzystywane są informacje z różnych obszarów statystyki jak: badania statystyczne GUS (miesięczny meldunek o działalności gospodarczej (DG-1), kwartalne sprawozdanie o przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz o nakładach na środki trwałe (F-01/I-01), BJS, dane z systemów informacyjnych NBP, Komisji Nadzoru Finansowego i Ministerstwa Finansów.

Wyniki szybkich szacunków poddawane są wyrównaniom sezonowym i wyrównaniom dniami roboczymi. Do wspomnianych analiz wykorzystywane są te same metody i oprogramowanie, co w szacunkach regularnych – metoda TRAMO/SEATS, zaimplementowana w programie DEMETRA, stosowana zgodnie z przyjętą procedurą wyrównań sezonowych kwartalnych szeregów czasowych.

Szybkie szacunki PKB publikowane są w formie dynamiki realnej wyrażonej w cenach stałych średniorocznych roku poprzedniego, niewyrównanej sezonowo oraz w cenach stałych nawiązanych łańcuchowo przy roku odniesienia 2010 wyrównanej sezonowo. Wyniki szybkich szacunków PKB są ogłaszane w komunikatach prasowych w oznaczonym dniu i godzinie (kalendarz publikacji znajduje się na stronie GUS). Dane są również przekazywane w obowiązującej wszędzie formie i zakresie do Eurostatu.



## **6. NIEFINANSOWE RACHUNKI KWARTALNE WEDŁUG SEKTORÓW INSTYTUCJONALNYCH**

Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych zestawiane są zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 549/2013 z dnia 21 maja 2013 r. w sprawie europejskiego systemu rachunków narodowych i regionalnych w Unii Europejskiej. Rozporządzenie to określa, że państwa członkowskie których produkt krajowy brutto według cen bieżących jest wyższy niż 1 % PKB dla całej Wspólnoty, przekazują wymagane dane dla wszystkich sektorów instytucjonalnych.

Sporządzanie niefinansowych rachunków kwartalnych wg sektorów instytucjonalnych jest częścią kompleksowego systemu rocznych i kwartalnych rachunków Unii Europejskiej. System ten obejmuje główne agregaty makroekonomiczne oraz finansowe i niefinansowe rachunki według sektorów instytucjonalnych. Celem prac nad systemem jest osiągnięcie spójności we wszystkich rachunkach, w tym również pomiędzy rachunkiem sektora zagranica a bilansem płatniczym. Zakres opracowywanych danych kwartalnych wg sektorów instytucjonalnych jest w zasadzie zbieżny z zakresem danych rocznych. Różnice wynikają z większej agregacji niektórych zmiennych w rachunkach kwartalnych.

Szczegółowy opis metodologii zestawiania niefinansowych rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych zawiera, wydana przez GUS w sierpniu 2017 r., publikacja „Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych 2012-2015”. Publikacja ta jest również dostępna na stronach internetowych GUS: <http://stat.gov.pl/publikacje/>

Metodologia zestawiania niefinansowych rachunków kwartalnych według sektorów instytucjonalnych jest zgodna z Europejskim Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych (ESA 2010). Zestawiając niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych przyjmuje się priorytet informacji bezpośrednich takich, jak: źródła administracyjne, kwartalny bilans płatniczy, badania statystyczne przedsiębiorstw i gospodarstw domowych. W przypadku braku możliwości uzyskania bezpośrednich danych kwartalnych stosuje się szacunki własne i oceny ekspertów.

Podstawą do zestawiania niefinansowych rachunków kwartalnych według sektorów instytucjonalnych są dane pochodzące z szacunków kwartalnych PKB i jego elementów niewyrównane sezonowo.

Prezentowane w niniejszej publikacji dane stanowią pozycje bilansujące w rachunkach niefinansowych według sektorów instytucjonalnych. Są to: wartość dodana brutto, nadwyżka operacyjna/dochód mieszany brutto, dochody do dyspozycji brutto, oszczędności brutto, wierzytelności netto/zadłużenie netto.

## 1. INTRODUCTION

**1.1.** Quarterly accounts of gross domestic product (GDP) constitute an integral part of the national accounts system. They are the basis for the ongoing short term analysis of the national economy. They are also used to prepare preliminary annual estimates of GDP. They are compiled according to the same methodological and accounting rules force all EU countries introduced by the Regulation (EU) No 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 May 2013 on the European System of National and Regional Accounts (ESA 2010) which replaced the European System of National and Regional accounts (ESA 1995) applied up to 31 August 2014.

**1.2.** Quarterly national accounts adopt the same principles, definitions and methods as the annual accounts including certain modifications due to the period of time covered and the way of using available statistical and administrative data.

**1.3.** Adopting the same framework for compilation of quarterly accounts as annual accounts ensures consistency over time.

**1.4.** Quarterly national accounts data for 2013-2016 has been changed compared to the previous edition of the publication due to:

- reclassification of further public entities into the general government sector starting with the data for 2010,
- implementing the final estimate of GDP for 2016.

Additionally, the publication includes more complete data for the whole 2017 based on preliminary information on: corporate finance, foreign trade statistics of goods and services, results for the general government deficit and data from administrative sources available at that time.

**1.5.** The elaboration of quarterly national accounts of GDP and its elements includes:

- seasonally unadjusted data presented:
  - at current prices,
  - at average constant prices of previous year,
  - at constant prices with reference year 2010.
- seasonally adjusted data and trend-cycle data presented at constant prices with reference year 2010.

The estimates of quarterly GDP cover:

- production accounts (generation of GDP) by NACE Rev. 2. sections – the following items are calculated: gross output, intermediate consumption, gross value added and GDP;
- distribution accounts of GDP – the following items are calculated: private consumption expenditure i.e., consumption expenditure in the households sector and consumption expenditure in non-profit institutions serving households sector; public consumption expenditure of general government sector; gross capital formation, i.e., gross fixed capital formation, changes in inventories and acquisitions less disposals of valuables;
- foreign trade turnover, i.e. exports and imports of goods and services;
- non-financial quarterly accounts by institutional sectors expressed at current prices.

## 2. DATA SOURCES AND THEIR USE IN QUARTERLY NATIONAL ACCOUNTS OF GROSS DOMESTIC PRODUCT

**2.1.** The main data sources applied in quarterly national accounts are the results of statistical surveys of CSO, NBP and administrative data sources from other institutions.

It includes:

- from the production side of GDP:
  - quarterly, semi-annual and annual reports on incomes, costs, financial results and investment outlays on fixed assets (F-01/I-01);

- quarterly, semi-annual and annual reports on financial results of financial institutions based on NBP and commercial banks data);
- data from Polish Financial Supervision Authority;
- NBP data on loans and deposits;
- monthly reports on economic activity (DG-1);
- yearly report on enterprise (SP);
- report on economic activity of enterprises (SP-3);
- Statistical Business Register (SBR);
- quarterly data on balance of payments from the NBP;
  - quarterly data on budget reports from Ministry of Finance;
  - data on subsidies on products from The Agency for Restructuring and Modernization of Agriculture (ARMA), the Agricultural Market Agency and since September 2017 from National Support Centre for Agriculture.
- from expenditure side of GDP:
  - households budget survey;
  - Labour Force Survey (LFS), including module representative survey “Atypical forms of employment and unregistered employment” for year 2014;
  - data on retail sale realized by commercial and non-commercial companies with number of employees exceeding 9 persons;
  - data on wages and salaries, payments from profits and social benefits;
  - data on foreign trade turnover in goods;
  - quarterly reports DNU-K and DNU-R on international trade in services;
  - quarterly data on execution of state budget and local government budgets;
  - quarterly data on execution of budget institutions, special purpose funds, executive agencies, budgetary establishments and Rb-34S;
  - quarterly data on execution of financial plan of National Road Fund, Railway Fund and Fund for Inland Waterway Transport; the Material Reserves Agency (MRA);
  - tendency of consumers ‘confidence and business tendency survey.

**2.2.** In the estimation of GDP the direct method is applied. It is based on the use of available statistical data from monthly, quarterly, semi-annual and annual statistical reports and administrative sources.

The following categories are calculated from the production side of GDP: gross output, intermediate consumption, gross value added and taxes on products less subsidies on products.

**Gross output** is equal to the sum of gross output of products (goods and services) of all ownership sectors or institutional sectors, or to the sum of gross output of products (goods and services) of all NACE Rev. 2 sections, divisions.

According to the kind of conducted activity, gross output includes:

- in the *non-financial corporations sector*: revenues from the sale of self-manufactured products (goods and non-financial services) as well as margins realized on sale of commodities purchased for resale, value of products in form of settlements in kind, products designated for increasing value of own fixed assets, changes in inventories of finished goods and work in progress, production for own final use.
- in the *financial corporations sector*: for banks and cooperative savings and credit unions gross output constitutes commission and payments revenues from the operating activity of banks as well as financial intermediation services indirectly measured (FISIM) – financial services for which fees are not charged directly and result from the difference between interest rates on credits, loans as well as deposits and calculated interest rate (not including risk premium) used in transactions between financial intermediaries (FISIM concerns banks, cooperative savings and credit unions, financial leasing enterprises; Central Bank is not included in FISIM estimates), for financial leasing enterprises gross output consists revenues from payments of interests (payments of lease), for brokerages – balance of commissions from operations involving securities, conducted for clients as well as sum of revenues from: managing packages of securities, offering securities in public turnover,

underwriting issues, securities consulting, managing securities accounts and monetary accounts of clients as well as other operating activity, for currency exchange offices – balance of foreign currency turnover expressed in zloty, for financial intermediation entities – revenues from services connected with financial and securities consulting, for companies of investment funds – revenues from activities connected with managing entrusted funds, for general pension societies – revenues from activities connected with managing open pension funds (OFE), for insurance companies – balance of insurance premiums received and claims paid, commissions as well as technical and total income, for open pension funds (investment portfolio OFE) – benefits from investing of insurance premiums of these funds, for insurance companies – premiums earned plus premium supplements less claims paid less increase (plus decrease) in the technical provisions. Output of foreign insurers serving in Poland based on the freedom to provide services, is measured using the similar method. Open pension funds (OFE) – gross output equals the sum of costs with no portfolio incomes included.

- in the *general government sector* (on accrual basis): output which constitutes the costs of current activity including the consumption of fixed capital. Output consists of non-market output, market output which constitutes revenues on market sales as well as output produced for own final use.
- in the *households sector*: revenues from the sale of products and services manufactured by natural persons conducting economic activity (excluding private farms) and keeping simplified accounting books, and taking into account production designed for own investments as well as the changes in inventories of finished goods and work in progress, the value of production of private farms in agriculture (including the value of products designed for own consumption) increased by payments from EU funds under intervention payments from Agriculture Market Agency and European Agriculture Guarantee Funds and payments from the state budget as a part of Rural Development Program, the value of trade margin on the sale of foodstuffs articles on marketplace, the sale of timber originated from forest owned by natural persons, forest undergrowth, revenues from renting and leasing, the value of tips for services rendered, the value of services rendered by persons employed to perform houseworks in households, the value of imputed rents referring to dwellings occupied by householders (owners and others) estimated by the user cost method.

Moreover, since 2004 subsidies on products in particular, supplementary area payments, separate sugar payments, payments for producers of tomatoes and payments for energetic plants have been included in gross output of households in agriculture in connection with joining European Union.

**Intermediate consumption** includes the value of consumed materials in net terms (after subtracting value of recyclable wastes), raw materials (including packaging), fuel, energy, technological gases, external services (outside processing, transport services, equipment rental, telecommunication and accounting services, commissions paid for banking services), costs of business trips as well as other costs (e.g. advertising, representation, rental costs, ticket costs for business trips, costs of lump-sums payments for using personal vehicles for official business), stock exchange payments as well as payments from participating in the National Depository for Securities. Intermediate consumption also includes new method of allocation of Central Bank output, financial intermediation services indirectly measured (FISIM), distribution of output of foreign insurers serving in Poland for institutional sectors.

**Gross value added** is the difference between gross output and intermediate consumption.

**Taxes on products less subsidies on products** are sum of VAT – value added tax on domestic and imported products and services, taxes and customs duties on imports and other taxes on products, such as excise tax on domestic products and taxes on some types of services (e.g. on games of chance and lottery), lump-sum tax on goods and services on occasional passenger transports less subsidies on products.

**Gross domestic product** constitutes balancing item of production approach and is equal to the sum of gross value added of all sections (divisions) of national economy, increased by taxes on products less subsidies on products.

Estimates of GDP are compiled for sections and selected divisions of NACE Rev.2 by volume classes of units. The units are classified according to their predominant activity. The study covers all units of the national economy.

Data in the publication is presented for following sections and groups of sections:

- **industry** including: mining and quarrying (B); manufacturing (C); electricity, gas, steam and air conditioning supply (D); water supply, sewerage, waste management and remediation activities (E);
- **construction** (F);
- **wholesale and retail trade, repair of motor vehicles**(G);
- **transportation and storage** (H);
- **accommodation and food service activities**(I);
- **information and communication** (J);
- **financial insurance activities** (K);
- **real estate activities** (L);
- **professional, scientific and technical activities** (M) and **administrative and support service activities** (N);
- **public administration and defense, compulsory social security** (O); **education** (P); **health and social work activities** (Q).

Data for the sections (**agriculture, forestry and fishing** (A); **art, entertainment and recreation** (R); **other service activities** (S) and **activities of households as employers, products-producing activities of households for own use** (T)) is not presented separately. The estimates for these sections are included in total value of gross output, intermediate consumption and gross value added.

The estimates of gross output, intermediate consumption and gross value added in sections with market output are made with taking into consideration volume classes of entities (enterprises) of the national economy. The size of the units is determined by the number of employees.

There are three categories of units in financial reports of enterprises: first - large units with more than 49 employees; second - medium size units with 10 to 49 employees and third - small units with up to 9 employees.

For units with more than 49 employees gross value added in consecutive quarters is calculated on the basis of quarterly financial statistical surveys conducted by the Central Statistical Office, mainly on the basis of reports on incomes, costs, financial results and investment outlays (F-01/I-01). The information about the revenues from the sale of self-manufactured products (goods and services), trade margin, changes in inventories and costs incurred to obtain revenue constitute a starting point for the calculations.

The units with 10 to 49 employees prepare monthly reports on economic activity DG-1 (sample survey) as well as semi-annual and annual reports F-01/I-01 on incomes, costs, financial results and investment outlays, which constitute the basis for calculating value added for those units in following quarters. On the basis of DG-1 global income from sale of goods and services is determined. F-01/I-01 is the basis for determining income structure, relationship between the income and costs and then the overall size of costs and their structure. In other words, all the elements that are necessary for calculating the level and structure of gross output and intermediate consumption.

The data for the units employing fewer than 10 persons is acquired from SP-3 annual sample survey. The basis for estimates constitutes the information about the number of employees in these units and labour productivity in units with 10-49 employees within the same section (division) of activity.

The number of employees in these units is determined on the basis of a record, from the SBR (Statistical Business Register). To calculate gross value added on a yearly basis, information on sale structure, sales-cost ratio, and structure of costs by type is necessary. This data is obtained on the basis of information about the units which are possibly the closest size to the units with less than 10 employees, that is units with 10-49 employees which submit the F-01 reports.

Each division and section of the NACE Rev. 2, particularly the general government sector and financial corporations sector, requires an individual approach. Other sectors are also treated individually. Sometimes, it depends on the kind of activity (e.g. agriculture) or specificity of information (e.g. forestry, fishing, activities of households).

Estimations of value added for market sector-dominated sections do not cause major difficulties because statistical reports regarding these sections are sufficient. The same algorithm as in annual calculations can be used here. Therefore, there is no need to make significant additional estimates.

Sections A, K and T due to the specific kind of activity and data sources, are calculated in a slightly different way than other sections.

Due to specific character of production process in section A - agriculture, forestry, and fishing quarterly estimates of gross value added are usually calculated differently than in remaining areas of the market activity. Comparing to acquiring and selling of products, income labour and materials income tend to be distributed more evenly throughout the year (despite the fact that these costs are subject to significant seasonal fluctuations).

Forecasts of annual production in a year are the basis for calculating gross value added in agriculture, forestry and fishing. Gross value added for particular quarters is determined using indices which reflect proportions of productivity in agricultural households in consecutive quarters. Then, after estimating quarterly gross value added at constant prices, gross value added at current prices is estimated by means of price indices specially designed for this purpose.

In case of section K – financial insurance activities – which consists of all units from financial corporations sector (described when output of the sector was defined) and few units from other sectors, that meet ESA 2010 classification criteria to financial corporations sector, gross value added is calculated on the basis of information from reports submitted by banks, insurance companies and brokers' houses. These are respectively: the reports from NBP, commercial banks, Polish Financial Supervision Authority covering insurance and pension funds as well as open pension funds and co-operative savings and credit unions. Gross output for section K is calculated with taking into consideration volume of financial intermediation services indirectly measured (FISIM) and output of open pension funds calculated as costs without profits. In quarterly periods, between consecutive reports, the estimates are made on the basis of trends of basic macroeconomic categories in quarterly periods in the past.

In addition to the institutions mentioned above, section K includes auxiliary and other entities engaged in financial intermediation among others: currency exchange offices and insurance agents and brokers. Most of those units is covered by quarterly and annual surveys of CSO respectively F-01/I-01 and SP-3 (sampling method). Estimations for a big number of the units are made with expert's method, based on data available from CSO reports and quarterly and annual estimations from previous years.

For section T – activities of households as employers; undifferentiated goods – and services-producing activities of households for own use – the basis of gross value added estimates is quarterly data about average wages in national economy and the number of employees in section T taken from the Statistical Register Business.

The estimates of gross value added for sections with non-market output: **public administration and defense, compulsory social security (O); education (P); health and social work activities (Q)** are produced differently than those for the market sections. While for the first group of sections, gross value added is estimated based on income from sales in a quarter and price indices, the estimates for the second group of sections are based on the number of employees in these sections and their wages and salaries.

Sections O, P, Q are mostly budgetary units. Their output constitutes costs of current activity including consumption of fixed capital. Output consists of non-market output, market output which constitutes revenues on market sales as well as output produced for own final use. Data for gross output and intermediate consumption estimates for budgetary units is acquired from adequate paragraphs of budgetary reporting, with the use of transfer key from budgetary classification to ESA 2010 codes.

Gross value added in non-profit institutions at current and constant prices is estimated with extrapolation method using average of the values from recent periods. Gross value added for these units is included in sections: J, N, P, Q, R and S.

From the expenditure side of GDP following categories are calculated: final consumption expenditure (consumption expenditure of the households sector, public consumption expenditure of general government sector and

consumption expenditure in non-profit institutions serving households sector (NPISHs)), gross capital formation (gross fixed capital formation, changes in inventories and acquisitions less disposals of valuables) and foreign trade turnover.

Final consumption expenditure and its categories include value of financial intermediation services indirectly measured (FISIM).

**Consumption expenditure of the households sector** includes:

- expenditures carried by population for purchases of market products and services including expenditures in catering establishments valued at prices paid by consumers (in which expenditures in hidden economy);
- value of own consumption of agricultural products originating from own production valued at procurement prices of raw (not processed) products;
- purchase of non-market services realized on partial payment rules, among others: value of services in education, health care and social welfare, culture and art, physical education, sport, tourism and recreation, dwelling services;
- value of imputed rents for dwellings occupied by owners and occupiers estimated by user cost method;
- actual rents for dwellings in rental buildings;
- services of travels abroad according to value included in balance of payments;
- income from investing of insurance premiums of open pension funds;
- the value of benefits from the private use of company cars;
- the value of used cars imported from the EU;
- expenditures on goods and services related to illegal activities.

Consumption expenditure of the household sector does not include among others: purchases of land, houses and flats, costs of business trips, contributions to charity, court fees, customs duties, passport fees, contributions to political and social organizations, inheritance and donation taxes, etc.

Consumption expenditure of the households sector is presented according to Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP).

**General government and NPISHs consumption expenditure** covers consumption in non-profit institutions serving households sector as well as public consumption expenditure in general government sector.

**Consumption expenditure in non-profit institutions serving households sector** is assumed to be on the level of gross output of this sector less payments of the population plus a social transfers in kind.

The value of market services generated in this sector is entirely transferred to households free of charge.

**Public consumption expenditure** includes consumption expenditure of the general government sector, on the assumed level of gross output of this sector decreased by market output and by payments of population for non-market services rendered, increased by value of a social transfers in kind supplied to households sector by market producers. Consumption expenditure in this sector includes individual consumption expenditure and collective consumption expenditure:

- individual consumption expenditure is value of non-market goods and services transferred to the households sector free of charge. This category includes: value of services in education, culture and national heritage, health care, social welfare, physical education and sport, tourism;
- collective consumption expenditure includes consumption expenditure of non-market goods and services which do not possess specific individual recipients. This category includes among other expenditures carried for public administration, national defense, scientific and research activity.

**Gross capital formation** includes:

**1) gross fixed capital formation**, i.e. expenditures which increase the value of tangible fixed assets (including increase in livestock – basic herd), excluding expenditures comprising the initial investments as well as interest on investment credits and loans for the period of investment realization.

The account also includes:

- a) expenditure borne on weapons systems (e.g. tanks, armored vehicles, warships, submarines) and small tools that are used in the production longer than 1 year regardless of their value,

b) expenditure on intellectual property products, intended for use for a period longer than 1 year, which include, in particular:

- expenditure on research and development,
- expenditure on computer software (purchased and produced for own final use),

c) Gross fixed capital formation estimates in hidden economy.

Due to limited information in quarterly periods, estimates of gross fixed capital formation are partially based on experts' estimates. Gross fixed capital formation is compiled in quarterly periods by types of fixed assets and by institutional sectors.

**2) changes in inventories** include the value of changes in inventories of:

- materials, semi-finished goods, fuels (if not included in equipment), spare parts for machines (if not included in fixed assets), office and print materials;
- finished products, i.e., completed goods and services of own production, scientific and research work, project and survey-cartographic work, finished work, changes in plant and animal production as well as livestock (basic herd);
- work-in-progress and semi-finished goods of own production;
- commodities, i.e., goods for resale in their present state;
- inter-period settlements of own costs – cost from present year paid in next year;
- government's reserves (data from the Material Reserves Agency).

Besides, the information from monthly survey of economic situation of changes in inventories in retail trade and manufacturing is used for the estimation.

The changes in inventories are estimated as a difference between the opening and closing values for reporting period at average annual prices.

In quarterly periods data for the changes in inventories is available only for big enterprises. Estimation for the medium units (data is available for semi-annual and annual periods) as well as for the small units (data available for annual periods) are made according to a share of the value for changes in inventories in big units to the value of their output. Changes in inventories are compiled in quarterly periods by categories and by institutional sectors.

**3) changes in valuables** cover the value of changes in art objects, antiques, jewellery, precious stones, non-monetary gold, that are acquired primarily as stores of value.

**Foreign trade turnover** includes the value of goods entering and leaving the country within the framework of trade transaction (excluding the value of goods imported and exported for processing) as well as the value of transport, construction and communication services, net processing turnover, printing services, financial intermediation services indirectly measured (FISIM) and others. Value of exports and imports includes estimated purchases made by Polish citizens abroad as well as purchases made by foreigners in Poland. Additionally, illegal activity in scope of prostitution (pimp's activity), production and trade of narcotics and smuggling of cigarettes is included in foreign trade turnover estimates.

The main source of information for international goods market statistics is customs clearance, obligatory in registration of turnover acquired in UE countries (EXTRASTAT system) and INTRASTAT forms for imports and exports declared by natural or legal persons being VAT taxpayers, for inner-union turnovers registry, in tight connection with VAT system (INTRASTAT system). These are registered turnovers. These turnovers are increased by value of products not included in customs clearance and INTRASTAT statistics. It includes products transported by tourists for further reselling, in volume not requiring customs documents and products in bigger volume, transported without filling in customs clearance and INTRASTAT documents. In national accounts these turnovers are included in "hidden economy".

The information on services turnover is acquired from NBP. The data source for its compilation is CSO survey – international trade of services. It is increased by value of foreign trips-turnovers of tourist services consistent with balance of payments.



For estimation of product turnovers unregistered in customs clearance and INTRASTAT documents and foreign trips till 2013, data from Tourist Institute researches on foreigners expenditures in Poland and Polish expenditures abroad was used. As of 2014 the data is compiled in CSO surveys: “ Non-residents arrivals to Poland. The traffic on Polish border with EU countries” and “The number of Polish citizens travelling abroad”.

### 3. SEASONALLY UNADJUSTED ESTIMATES OF GDP AND ITS COMPONENTS

Seasonally unadjusted data in the publication is presented as:

- nominal values at current and average constant prices of previous year and volume growth rates with corresponding period of the previous year = 100;
- nominal values at constant prices with reference year 2010 and volume growth rates with corresponding period of the previous year = 100;
- the impact of selected categories on GDP growth at percentage points.

In point 2 of the description part of the publication, except for the data sources, the direct method of compiling GDP (and its elements) is presented with the use of statistical and administrative information available.

#### **Average constant prices of the previous year**

Double deflation method is adopted in Polish national accounts to obtain figures for measuring gross value added at average constant prices of previous year. The method relies on calculating gross output and intermediate consumption at average constant prices of previous year separately and gross value added is a difference between these categories at constant average prices of previous year.

All the categories from expenditure side are estimated individually at average constant prices of previous year. For deflation the relevant price indices of: sold production of industry, transport, storage and communication, construction and assembly production, consumer goods and services etc. for quarterly periods with corresponding year = 100 are used.

GDP deflator (and gross value added as well) is the result price index of all its elements.

#### **Constant prices of 2010 – chain-linking estimates**

Quarterly time series for years 2013-2017 have been recalculated into constant prices with the reference year of 2010 with the use of *annual overlap method*. It is based on recalculation of each quarter into constant prices with reference year of 2010 using nominal values at current and average constant prices of previous year for annual and quarterly periods, separately for GDP and its elements.

Annual overlap method applied for quarterly chain-linking ensures consistency of quarterly chain-linked series with the respective independently derived chain-linked national accounts series for years 2013-2017. However, chain-linked components of GDP do not add up to total GDP except for the data relating to the reference year and the one following the reference year. Non-additivity arises for only mathematical reasons and cannot be interpreted as indications of quality.

A detailed description of the chain-linking method is presented in the edition “Quarterly National Accounts of Gross Domestic Product – methodological rules” available on the CSO website: <http://stat.gov.pl/publikacje/>

### 4. SEASONALLY ADJUSTED ESTIMATES OF GDP AND ITS COMPONENTS

In addition to seasonally unadjusted data, the publication presents seasonally adjusted data. Seasonally adjusted quarterly GDP data is very important information for users dealing with short-term analysis. Thanks to this information it is possible to observe more accurately the phenomenon occurring in economy from quarter to quarter and in the whole time-series.

Time series analyses assume that time series consist of the trend-cycle component, seasonal component and irregular component.

- Trend (T) expresses a long-term inclination to the one-way direct changes of the analyzed variable (an upward or downward tendency).
- Seasonal variations (S) represent effect of climate and calendar which repeat more or less regularly each year. The effect of calendar describes an influence of the number of different types of weekdays in a month (working and trading) on the level of time-series.
- Irregular component (I) represents unexpected movements not included in the trend-cycle or in the seasonal effect, as sampling error, unseasonable weather (natural disaster), strikes, etc. The value of this component in terms of duration and its influence cannot be forecast.

The relationship between these components can take various forms as an additive or multiplicative model.

For the additive model this relation can be expressed as:

$$Y_t = T_t + S_t + I_t$$

whereas, for multiplicative model:

$$Y_t = T_t * S_t * I_t$$

where:

$Y_t$  - the value of time series observed in t period,

$T_t$  - trend-cycle component,

$S_t$  - seasonal component,

$I_t$  - irregular component.

The occurrence of seasonal effects makes quarterly data incomparable in a measurement different from the one corresponding to the periods of previous year (and other years). It disturbs current analyses of the development of the phenomena together with ongoing patterns and long-term trends. To obtain data comparable over time in any measurement, time series must be decomposed into the components mentioned above, and then the seasonal component must be identified and removed. This process is called **seasonal adjustment**.

Together with seasonal adjustment, calendar effects, related to a different number of working and trading days in a corresponding month (quarter) each year, are removed from the time series. This part of seasonal procedure is called as calendar adjustment.

Seasonal adjustment of quarterly series is conducted using TRAMO/SEATS method implemented in the JDemetra+ software. TRAMO/SEATS is one of the method recommended by Eurostat for seasonal adjustment and is commonly used in various statistical areas affected by seasonality. The seasonal adjustment in quarterly national accounts is done and updated every time when new data, expressed at constant prices of 2010, becomes available. The seasonal adjustment is carried out in a direct way which means that an aggregate and its elements are adjusted seasonally separately. In practice, it means adjusting every element of GDP (from production and distribution side) and total GDP series separately.

In working/trading day adjustment country specific holidays is used.

The seasonally adjusted series included in the publication cover the seasonally unadjusted data from both production and distribution sides of GDP

In the publication seasonally and calendar adjusted time series are presented as nominal values and calculated on this basis volume growth rates at constant prices of 2010 with previous quarter = 100. Moreover, the volume growth rates of trend with previous quarter = 100 are published.

## 5. FLASH ESTIMATES OF GDP

The goal of flash calculations is to provide GDP estimate with a short delay after the end of the reference quarter calculated on incomplete data, but using the same methods as for regular ones. The characteristic features that differ flash estimates from the traditional ones are as follows:

- a. timeliness: flash estimates are available earlier than the traditional estimates;
- b. accuracy: flash estimates are more prone to revisions than the traditional ones;
- c. coverage: the number of variables covered by flash estimates is more limited than traditional estimates;
- d. estimation method: flash estimates rely more on econometric methods.

CSO started publishing experimental flash estimates as of the 1<sup>st</sup> quarter of 2013. In the 1<sup>st</sup> quarter of 2014 flash estimates of GDP became a standard procedure and have been ones till now thanks to relevant regulations. Flash estimates published within 45 days after a reference period are prepared basing on limited amount of information available immediately after the end of the quarter, and do not replaced the preliminary GDP estimates at t+2 months but complement them.

For calculating it the direct method for production side of GDP was used with the data available at that time from different sources. The method adopted does not vary significantly from the one used in standard preparation. The only modification is the way of aggregating of GDP components to its total; not from the NACE Rev. 2. sections but from the institutional sectors level which allows to include the whole economy in the estimate with limited data sources for individual sections of NACE Rev. 2. In addition to the direct method, the econometric one is used to both impute the missing data and to verify the results obtained.

When preparing flash estimates information from different areas of statistics is used. They include: CSO statistical reports (monthly report on economic activity – DG-1, quarterly, semi-annual and annual reports on incomes, costs, financial results and investment outlays on fixed assets (F-01/I-01)), data from Statistical Business Register (SBR), data from information systems of NBP, Polish Financial Supervision Authority and Ministry of Finance.

Flash estimates are subject to seasonal and working/trading-days adjustment. The afore-mentioned calculations are made with the use of the same methods and software as in the regular estimates – TRAMO/SEATS method implemented in DEMETRA program run in accordance with a strategy applied for seasonal adjustment of quarterly time series.

Flash estimates are published for GDP growth rate at annual average price of previous year seasonally unadjusted and seasonally adjusted constant prices of 2010. Flash estimates results are announced in press release on a day and time set (the publication calendar is available on the CSO website). The data in the format and scope that is binding for all countries is also sent to Eurostat.

## **6. NON-FINANCIAL QUARTERLY ACCOUNTS BY INSTITUTIONAL SECTORS**

Quarterly non-financial accounts by institutional sector are compiled in accordance with the Regulation (EU) No 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 May 2013 on the European system of national and regional accounts in the European Union. The Regulation states that all Member States for which gross domestic product is higher than 1% of the Community total GDP shall transmit required data for all institutional sectors. Production of these accounts is part of the overall aim to compile a system of annual and quarterly accounts for the European Union. The system includes main macroeconomic aggregates and financial and non-financial accounts by institutional sectors. The purpose of work on compiling system of accounts is to achieve consistency across all mentioned accounts and, with regard to the rest of the world accounts, between balance of payments and national accounts data.

The range of quarterly data by institutional sectors compilation is almost consistent with the range of corresponding annual data. Some variables in quarterly national accounts are more aggregated than those in annual ones.

The detailed description of methodology of compiling quarterly non-financial accounts by institutional sectors is included in the publication “National accounts by institutional sectors and sub-sectors 2012-2015” issued by CSO in 2017. This publication is available on the website of CSO – <http://stat.gov.pl/publikacje/>

The methodology of compiling non-financial quarterly accounts by institutional sectors is in accordance with the European System of National and Regional Accounts (ESA 2010). Compiling quarterly non-financial accounts by institutional sectors the priority is given to direct information such as administrative sources, the quarterly balance of payments or statistical surveys of enterprises and households. In the case of the lack of direct data, the own estimates and experts’ opinions are used.

The base for compiling non-financial quarterly accounts by institutional sectors is data from quarterly estimates of GDP and its elements seasonally unadjusted.

The data presented in the publication constitutes balancing items in non-financial accounts by institutional sectors. They are: gross value added, gross operating surplus/ gross mixed income, gross disposable income, gross saving, net lending/net borrowing.

**PRODUKT KRAJOWY BRUTTO  
I JEGO ELEMENTY  
DANE NIEWYRÓWNANE SEZONOWO  
ceny bieżące i ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego**

**GROSS DOMESTIC PRODUCT  
AND ITS ELEMENTS  
SEASONALLY UNADJUSTED DATA  
current prices and annual average prices of previous year**

Tablica 1. Rachunek produktów według kwartałów w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 1. Goods and services account by quarters in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		w mln PLN (in PLN millions)				
<b>1. PRODUKCJA GLOBALNA</b> OUTPUT	2013	766 901,4	820 108,9	853 473,2	907 185,0	3 347 668,5
	2014	791 022,3	847 563,4	870 596,3	922 071,7	3 431 253,7
	2015	826 866,8	879 100,2	902 870,4	976 506,6	3 585 344,0
	2016	851 243,2	918 530,1	929 936,6	1 019 458,8	3 719 168,7
	2017	921 393,6	984 592,3	1 017 026,3	1 109 289,3	4 032 301,5
<b>2. PODATKI OD PRODUKTÓW</b> <b>MINUS DOTACJE DO PRODUKTÓW</b> TAXES MINUS SUBSIDIES ON PRODUCTS	2013	37 550,3	46 622,8	48 964,1	52 840,8	185 978,0
	2014	43 712,4	49 064,6	49 935,1	52 051,5	194 763,6
	2015	43 354,1	49 813,4	52 273,9	57 584,2	203 025,6
	2016	44 051,6	54 093,0	56 046,4	61 373,2	215 564,2
	2017	52 849,0	59 983,7	62 620,1	63 336,4	238 789,2
<b>3. IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> IMPORTS OF GOODS AND SERVICES	2013	175 796,8	177 725,6	190 159,7	191 516,4	735 198,5
	2014	190 313,3	194 580,5	198 850,6	209 855,6	793 600,0
	2015	198 949,9	204 005,9	212 232,1	220 206,5	835 394,4
	2016	212 239,7	221 427,7	224 708,7	237 900,7	896 276,8
	2017	243 436,4	242 129,5	243 135,9	260 575,0	989 276,8
<b>4. OGÓŁEM PRZYCHODY</b> TOTAL RESOURCES (1+2+3)	2013	980 248,5	1 044 457,3	1 092 597,0	1 151 542,2	4 268 845,0
	2014	1 025 048,0	1 091 208,5	1 119 382,0	1 183 978,8	4 419 617,3
	2015	1 069 170,8	1 132 919,5	1 167 376,4	1 254 297,3	4 623 764,0
	2016	1 107 534,5	1 194 050,8	1 210 691,7	1 318 732,7	4 831 009,7
	2017	1 217 679,0	1 286 705,5	1 322 782,3	1 433 200,7	5 260 367,5
<b>5. ZUŻYCIĘ POŚREDNIE</b> INTERMEDIATE CONSUMPTION	2013	422 660,8	464 742,7	494 862,1	494 485,4	1 876 751,0
	2014	435 355,2	478 560,1	495 689,1	496 643,6	1 906 248,0
	2015	454 720,9	494 893,1	515 386,9	523 976,5	1 988 977,4
	2016	465 391,0	522 773,4	531 443,2	556 657,8	2 076 265,4
	2017	517 561,9	567 999,7	589 490,0	613 959,3	2 289 010,9
<b>6. SPOŻYCIĘ OGÓŁEM</b> FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE	2013	330 658,6	321 851,0	328 443,3	329 171,9	1 310 124,8
	2014	338 170,9	334 108,9	334 717,8	337 725,9	1 344 723,5
	2015	342 505,0	338 152,3	343 581,4	351 142,9	1 375 381,6
	2016	352 878,2	347 457,2	355 283,8	364 760,3	1 420 379,5
	2017	374 628,8	367 968,6	377 925,8	390 339,1	1 510 862,3
<b>7. AKUMULACJA BRUTTO</b> GROSS CAPITAL FORMATION	2013	47 521,1	67 716,9	70 549,9	128 710,4	314 498,3
	2014	55 332,0	76 643,8	83 158,6	135 121,2	350 255,6
	2015	55 785,4	81 648,7	88 000,5	142 895,0	368 329,6
	2016	57 795,3	78 278,8	86 032,1	140 859,3	362 965,5
	2017	61 749,7	88 469,1	89 287,0	150 064,2	389 570,0
<b>8. EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> EXPORTS OF GOODS AND SERVICES	2013	179 408,0	190 146,7	198 741,7	199 174,5	767 470,9
	2014	196 189,9	201 895,7	205 816,5	214 488,1	818 390,2
	2015	216 159,5	218 225,4	220 407,6	236 282,9	891 075,4
	2016	231 470,0	245 541,4	237 932,6	256 455,3	971 399,3
	2017	263 738,6	262 268,1	266 079,5	278 838,0	1 070 924,2
<b>9. OGÓŁEM ROZCHODY</b> TOTAL USES (5+6+7+8)	2013	980 248,5	1 044 457,3	1 092 597,0	1 151 542,2	4 268 845,0
	2014	1 025 048,0	1 091 208,5	1 119 382,0	1 183 978,8	4 419 617,3
	2015	1 069 170,8	1 132 919,5	1 167 376,4	1 254 297,3	4 623 764,0
	2016	1 107 534,5	1 194 050,8	1 210 691,7	1 318 732,7	4 831 009,7
	2017	1 217 679,0	1 286 705,5	1 322 782,3	1 433 200,6	5 260 367,4
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> (1-5+2) lub (6+7+8-3) GROSS DOMESTIC PRODUCT (1-5+2) or (6+7+8-3)	2013	381 790,9	401 989,0	407 575,2	465 540,4	1 656 895,5
	2014	399 379,5	418 067,9	424 842,3	477 479,6	1 719 769,3
	2015	415 500,0	434 020,5	439 757,4	510 114,3	1 799 392,2
	2016	429 903,8	449 849,7	454 539,8	524 174,2	1 858 467,5
	2017	456 680,7	476 576,3	490 156,4	558 666,4	1 982 079,8
<b>w tym WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> of which GROSS VALUE ADDED (1-5)	2013	344 240,6	355 366,2	358 611,1	412 699,6	1 470 917,5
	2014	355 667,1	369 003,3	374 907,2	425 428,1	1 525 005,7
	2015	372 145,9	384 207,1	387 483,5	452 530,1	1 596 366,6
	2016	385 852,2	395 756,7	398 493,4	462 801,0	1 642 903,3
	2017	403 831,7	416 592,6	427 536,3	495 330,0	1 743 290,6

Tablica 2. Produkcja globalna w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 2. Output in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie Item		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
w mln PLN (in PLN millions)						
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> OUTPUT w tym: (of which)	2013	766 901,4	820 108,9	853 473,2	907 185,0	3 347 668,5
	2014	791 022,3	847 563,4	870 596,3	922 071,7	3 431 253,7
	2015	826 866,8	879 100,2	902 870,4	976 506,6	3 585 344,0
	2016	851 243,2	918 530,1	929 936,6	1 019 458,8	3 719 168,7
	2017	921 393,6	984 592,3	1 017 026,3	1 109 289,3	4 032 301,5
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	308 073,5	300 630,4	324 669,6	332 888,0	1 266 261,5
	2014	318 992,1	308 341,1	329 731,3	336 083,4	1 293 147,9
	2015	332 660,3	318 789,0	339 133,1	358 646,1	1 349 228,5
	2016	336 757,6	332 592,4	349 437,5	370 266,8	1 389 054,3
	2017	381 933,9	361 082,1	386 694,4	413 762,1	1 543 472,5
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	53 716,2	64 914,9	89 412,0	107 200,0	315 243,1
	2014	58 144,3	69 195,7	89 532,1	105 328,8	322 200,9
	2015	61 228,8	71 640,8	93 747,8	112 264,4	338 881,8
	2016	60 925,9	73 606,5	88 177,2	113 780,7	336 490,3
	2017	64 476,5	82 356,0	107 676,0	128 592,6	383 101,1
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	105 337,3	110 047,2	116 061,0	115 545,5	446 991,0
	2014	104 877,1	108 815,0	113 279,6	112 068,8	439 040,5
	2015	110 896,1	115 013,5	118 434,2	120 871,0	465 214,8
	2016	113 023,4	118 116,5	122 463,2	125 666,1	479 269,2
	2017	122 238,9	126 726,3	132 834,6	136 960,2	518 760,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	44 179,4	60 431,8	59 621,1	57 256,3	221 488,6
	2014	48 026,6	64 390,3	63 929,6	58 501,1	234 847,6
	2015	50 059,8	67 818,7	67 246,3	61 672,0	246 796,8
	2016	51 832,0	72 833,7	70 404,7	67 050,7	262 121,1
	2017	59 908,6	81 506,0	79 291,5	76 313,8	297 019,9
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	7 123,6	9 772,6	11 115,8	10 810,1	38 822,1
	2014	7 440,7	10 280,8	11 756,7	11 441,7	40 919,9
	2015	7 585,4	10 475,4	11 956,7	11 611,4	41 628,9
	2016	8 445,5	11 704,6	13 403,4	13 029,4	46 582,9
	2017	8 830,0	12 212,8	14 063,2	13 668,1	48 774,1
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	25 568,3	32 611,1	26 844,6	29 435,6	114 459,6
	2014	24 452,3	34 321,5	28 411,7	31 241,0	118 426,5
	2015	26 642,3	37 665,6	30 432,1	34 819,5	129 559,5
	2016	28 530,9	38 858,8	32 695,3	36 787,4	136 872,4
	2017	27 858,2	40 565,2	33 218,8	37 671,1	139 313,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	26 918,5	28 647,9	30 162,1	29 568,4	115 296,9
	2014	28 864,8	32 813,9	30 610,9	31 048,7	123 338,3
	2015	28 712,7	29 612,7	30 984,7	29 508,5	118 818,6
	2016	32 285,4	31 630,7	32 242,6	32 253,7	128 412,4
	2017	30 493,6	33 488,5	35 135,4	32 212,7	131 330,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	30 829,5	33 216,1	31 581,8	32 179,1	127 806,5
	2014	32 824,0	36 275,6	34 076,2	34 893,9	138 069,7
	2015	34 233,5	38 190,8	35 770,9	36 691,8	144 887,0
	2016	37 181,7	41 399,7	38 996,5	40 076,3	157 654,2
	2017	39 073,5	43 977,0	41 178,1	42 349,6	166 578,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	44 587,1	55 556,3	47 338,4	52 677,8	200 159,6
	2014	46 974,4	58 182,5	49 127,0	54 806,5	209 090,4
	2015	52 480,3	64 203,6	54 310,3	60 987,8	231 982,0
	2016	54 959,4	66 701,1	57 265,4	64 475,9	243 401,8
	2017	57 619,5	70 282,2	60 285,0	68 478,2	256 664,9
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	85 420,0	72 643,0	72 568,4	86 159,7	316 791,1
	2014	85 356,3	74 060,1	75 100,5	91 224,1	325 741,0
	2015	88 402,1	76 421,1	78 059,5	96 449,5	339 332,2
	2016	92 046,7	79 732,1	81 118,5	98 835,9	351 733,2
	2017	93 426,8	80 767,0	82 298,4	101 277,3	357 769,5

Tablica 3. Produkcja globalna w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 3. Output in 2013-2017, annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie Item		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
w mln PLN (in PLN millions)						
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> OUTPUT w tym: (of which)	2013	764 558,7	820 000,5	853 374,1	906 819,3	3 344 752,6
	2014	790 550,7	845 116,0	869 549,0	929 002,8	3 434 218,5
	2015	832 680,5	886 425,8	912 870,3	984 511,9	3 616 488,5
	2016	854 705,3	921 040,9	931 102,7	1 017 162,3	3 724 011,2
	2017	905 237,6	966 735,5	996 198,7	1 082 516,5	3 950 688,3
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	311 232,0	305 004,0	329 897,4	335 857,1	1 281 990,5
	2014	319 952,0	311 102,0	330 065,7	341 458,3	1 302 578,0
	2015	338 157,1	323 974,9	347 156,0	365 137,1	1 374 425,1
	2016	340 430,6	334 239,3	349 636,0	366 878,8	1 391 184,7
	2017	370 371,8	352 072,8	375 873,3	400 347,1	1 498 665,0
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	53 944,5	65 816,0	90 960,3	109 279,1	319 999,9
	2014	58 464,5	69 657,5	89 644,1	106 002,0	323 768,1
	2015	61 196,9	71 807,1	94 656,5	112 684,5	340 345,0
	2016	61 403,8	73 833,8	88 385,6	115 052,7	338 675,9
	2017	64 316,3	81 775,9	106 853,3	126 446,8	379 392,3
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	103 115,6	107 520,9	113 096,9	112 323,4	436 056,8
	2014	105 068,0	109 023,4	113 886,6	112 992,0	440 970,0
	2015	111 044,4	114 498,6	118 947,7	121 053,7	465 544,4
	2016	114 880,2	120 164,3	124 755,2	127 691,1	487 490,8
	2017	120 286,2	124 181,7	130 178,4	132 703,4	507 349,7
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	44 284,7	59 734,7	58 287,9	56 045,5	218 352,8
	2014	46 809,1	62 591,1	62 115,0	56 498,3	228 013,5
	2015	49 914,0	67 045,1	66 166,6	59 619,1	242 744,8
	2016	51 624,0	72 569,8	69 851,9	66 104,2	260 149,9
	2017	59 714,1	80 901,1	78 428,9	75 541,1	294 585,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	7 032,0	9 590,1	10 855,0	10 525,7	38 002,8
	2014	7 352,1	10 058,7	11 678,4	11 345,2	40 434,4
	2015	7 565,4	10 387,2	11 819,2	11 474,6	41 246,4
	2016	8 417,4	11 581,0	13 209,6	12 803,2	46 011,2
	2017	8 742,6	11 996,8	13 674,5	13 254,2	47 668,1
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	24 771,3	32 585,3	27 659,3	30 786,5	115 802,4
	2014	24 573,8	34 191,9	29 103,2	32 115,5	119 984,4
	2015	26 314,2	37 767,6	30 952,5	35 485,6	130 519,9
	2016	29 104,8	39 919,9	33 992,2	38 821,4	141 838,3
	2017	28 647,0	41 799,9	33 983,1	39 173,7	143 603,7
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	27 445,0	29 526,1	30 667,3	30 820,5	118 458,9
	2014	28 432,2	30 109,1	30 210,4	33 628,9	122 380,6
	2015	30 536,3	34 014,3	33 786,7	34 173,2	132 510,5
	2016	31 865,1	31 199,0	31 800,8	31 505,8	126 370,7
	2017	29 362,8	31 371,0	33 898,1	31 466,5	126 098,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	29 848,3	32 228,3	30 146,2	30 649,5	122 872,3
	2014	32 374,8	35 216,4	33 051,5	33 730,7	134 373,4
	2015	33 620,7	37 436,9	35 080,1	36 053,0	142 190,7
	2016	36 659,1	41 090,9	38 637,8	39 696,2	156 084,0
	2017	38 578,5	42 977,5	40 203,7	41 311,1	163 070,8
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	44 344,0	55 402,0	46 559,5	51 768,2	198 073,7
	2014	46 808,5	57 963,4	48 940,5	54 009,7	207 722,1
	2015	52 084,8	63 917,9	53 962,5	60 438,1	230 403,3
	2016	54 704,7	66 929,9	57 196,1	64 183,0	243 013,7
	2017	56 716,0	68 659,6	58 576,1	65 975,4	249 927,1
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	83 303,6	70 875,9	71 012,9	85 400,3	310 592,7
	2014	84 676,1	72 889,9	74 239,9	89 673,5	321 479,4
	2015	87 852,5	75 656,4	76 868,1	94 883,7	335 260,7
	2016	91 079,8	79 119,5	80 408,6	98 072,1	348 680,0
	2017	93 208,0	79 961,1	81 034,6	99 527,6	353 731,3



Tablica 4. Dynamika wolumenu produkcji globalnej w latach 2013-2017.

Table 4. Volume growth rate of output in 2013-2017.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	2013	98,9	99,4	102,8	103,0	101,1
	2014	103,2	103,1	102,0	102,2	102,6
	2015	105,7	104,8	105,0	106,0	105,4
	2016	103,4	104,8	103,1	104,1	103,9
	2017	105,8	105,0	107,1	106,8	106,2
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	97,9	100,8	103,9	103,4	101,5
	2014	103,9	103,3	102,0	102,4	102,9
	2015	106,7	105,3	105,5	107,6	106,3
	2016	102,6	105,1	103,0	102,0	103,1
	2017	108,8	105,5	107,5	109,7	107,9
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	93,5	83,0	101,3	103,3	96,2
	2014	109,6	107,7	100,2	98,4	102,7
	2015	105,4	103,7	105,7	106,9	105,6
	2016	100,6	103,2	94,2	102,2	99,9
	2017	105,6	110,9	121,4	111,1	112,7
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	98,0	99,9	100,9	101,4	100,1
	2014	99,4	99,2	98,0	98,1	98,7
	2015	106,5	105,6	104,8	107,2	106,0
	2016	103,6	104,9	105,3	105,3	104,8
	2017	106,2	105,2	106,2	105,9	105,9
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	103,6	100,7	102,3	107,7	103,5
	2014	104,1	103,6	105,1	99,1	102,9
	2015	103,5	104,1	103,6	102,2	103,4
	2016	101,8	106,6	104,0	108,8	105,4
	2017	114,9	111,0	111,7	112,7	112,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	104,4	104,7	104,6	104,9	104,7
	2014	102,4	102,8	105,3	105,4	104,2
	2015	101,1	100,9	100,7	100,6	100,8
	2016	110,2	110,5	110,7	110,6	110,5
	2017	102,5	102,3	102,3	102,2	102,3
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	101,3	103,4	102,1	101,6	102,1
	2014	99,8	106,4	106,6	105,6	104,8
	2015	110,4	110,7	108,5	111,1	110,2
	2016	110,4	106,3	111,4	110,5	109,5
	2017	101,5	108,1	103,5	105,4	104,9
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	100,8	103,6	117,1	118,8	109,8
	2014	109,9	106,5	97,7	111,2	106,1
	2015	109,2	107,0	114,0	100,7	107,4
	2016	114,5	104,0	101,7	105,9	106,4
	2017	90,6	98,9	105,3	98,1	98,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	96,4	96,7	96,0	95,8	96,2
	2014	104,1	105,2	105,3	105,9	105,1
	2015	102,4	103,1	103,0	103,4	103,0
	2016	107,1	107,6	108,0	108,1	107,7
	2017	104,0	103,4	103,2	103,2	103,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	100,3	102,2	103,1	102,8	102,1
	2014	103,8	103,8	103,9	103,6	103,8
	2015	110,4	109,7	110,1	110,6	110,2
	2016	103,8	104,2	105,5	105,5	104,8
	2017	102,9	102,6	102,5	102,7	102,7
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	101,2	102,5	100,4	99,8	100,9
	2014	99,5	100,9	102,3	103,1	101,5
	2015	102,6	102,0	102,5	104,3	102,9
	2016	102,6	103,1	103,3	102,2	102,8
	2017	101,2	100,3	100,1	100,6	100,6

Tablica 5. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 5. Structure of output by sections in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		produkcja globalna ogółem = 100 output total = 100				
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2014	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	40,2	36,6	38,1	36,7	37,9
	2014	40,4	36,4	37,9	36,5	37,7
	2015	40,3	36,3	37,6	36,7	37,6
	2016	39,6	36,2	37,5	36,3	37,3
	2017	41,4	36,7	38,0	37,3	38,3
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	7,0	7,9	10,5	11,8	9,4
	2014	7,4	8,2	10,3	11,4	9,4
	2015	7,4	8,1	10,4	11,5	9,5
	2016	7,2	8,0	9,5	11,2	9,0
	2017	7,0	8,4	10,6	11,6	9,5
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	13,7	13,4	13,6	12,7	13,4
	2014	13,3	12,8	13,0	12,2	12,8
	2015	13,4	13,1	13,1	12,4	13,0
	2016	13,3	12,9	13,2	12,3	12,9
	2017	13,3	12,9	13,1	12,3	12,9
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	5,8	7,4	7,0	6,3	6,6
	2014	6,1	7,6	7,3	6,3	6,8
	2015	6,1	7,7	7,4	6,3	6,9
	2016	6,1	7,9	7,6	6,6	7,0
	2017	6,5	8,3	7,8	6,9	7,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	0,9	1,2	1,3	1,2	1,2
	2014	0,9	1,2	1,4	1,2	1,2
	2015	0,9	1,2	1,3	1,2	1,2
	2016	1,0	1,3	1,4	1,3	1,3
	2017	1,0	1,2	1,4	1,2	1,2
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	3,3	4,0	3,1	3,2	3,4
	2014	3,1	4,0	3,3	3,4	3,5
	2015	3,2	4,3	3,4	3,6	3,6
	2016	3,4	4,2	3,5	3,6	3,7
	2017	3,0	4,1	3,3	3,4	3,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	3,5	3,5	3,5	3,3	3,4
	2014	3,6	3,9	3,5	3,4	3,6
	2015	3,5	3,4	3,4	3,0	3,3
	2016	3,8	3,4	3,5	3,2	3,5
	2017	3,3	3,4	3,5	2,9	3,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	4,0	4,1	3,7	3,5	3,8
	2014	4,1	4,3	3,9	3,8	4,0
	2015	4,1	4,3	4,0	3,8	4,0
	2016	4,4	4,5	4,2	3,9	4,2
	2017	4,2	4,5	4,0	3,8	4,1
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	5,8	6,7	5,5	5,8	6,0
	2014	6,0	6,8	5,6	6,0	6,1
	2015	6,2	7,3	6,0	6,2	6,5
	2016	6,4	7,2	6,2	6,3	6,6
	2017	6,2	7,1	5,9	6,2	6,3
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	11,2	8,9	8,4	9,6	9,4
	2014	10,7	8,8	8,6	9,9	9,5
	2015	10,7	8,8	8,6	9,8	9,5
	2016	10,8	8,7	8,7	9,7	9,4
	2017	10,1	8,2	8,1	9,0	8,8

Tablica 6. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 6. Structure of output by quarters in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
		rok = 100 year = 100				
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	2013	22,9	24,5	25,5	27,1	100,0
	2014	23,0	24,7	25,4	26,9	100,0
	2015	23,1	24,5	25,2	27,2	100,0
	2016	22,9	24,7	25,0	27,4	100,0
	2017	22,9	24,4	25,2	27,5	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	24,4	23,7	25,6	26,3	100,0
	2014	24,7	23,8	25,5	26,0	100,0
	2015	24,7	23,6	25,1	26,6	100,0
	2016	24,2	23,9	25,2	26,7	100,0
	2017	24,7	23,4	25,1	26,8	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	17,0	20,6	28,4	34,0	100,0
	2014	18,0	21,5	27,8	32,7	100,0
	2015	18,1	21,1	27,7	33,1	100,0
	2016	18,1	21,9	26,2	33,8	100,0
	2017	16,8	21,5	28,1	33,6	100,0
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	23,6	24,6	26,0	25,8	100,0
	2014	23,9	24,8	25,8	25,5	100,0
	2015	23,8	24,7	25,5	26,0	100,0
	2016	23,6	24,6	25,6	26,2	100,0
	2017	23,6	24,4	25,6	26,4	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	19,9	27,3	26,9	25,9	100,0
	2014	20,5	27,4	27,2	24,9	100,0
	2015	20,3	27,5	27,2	25,0	100,0
	2016	19,7	27,8	26,9	25,6	100,0
	2017	20,2	27,4	26,7	25,7	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	18,4	25,2	28,6	27,8	100,0
	2014	18,2	25,1	28,7	28,0	100,0
	2015	18,2	25,2	28,7	27,9	100,0
	2016	18,1	25,1	28,8	28,0	100,0
	2017	18,2	25,0	28,8	28,0	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	22,3	28,5	23,5	25,7	100,0
	2014	20,6	29,0	24,0	26,4	100,0
	2015	20,5	29,1	23,5	26,9	100,0
	2016	20,8	28,4	23,9	26,9	100,0
	2017	20,1	29,1	23,8	27,0	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	23,4	24,8	26,2	25,6	100,0
	2014	23,4	26,6	24,8	25,2	100,0
	2015	24,2	24,9	26,1	24,8	100,0
	2016	25,2	24,6	25,1	25,1	100,0
	2017	23,2	25,5	26,8	24,5	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	24,1	26,0	24,7	25,2	100,0
	2014	23,7	26,3	24,7	25,3	100,0
	2015	23,6	26,4	24,7	25,3	100,0
	2016	23,6	26,3	24,7	25,4	100,0
	2017	23,5	26,4	24,7	25,4	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	22,2	27,8	23,7	26,3	100,0
	2014	22,5	27,8	23,5	26,2	100,0
	2015	22,6	27,7	23,4	26,3	100,0
	2016	22,6	27,4	23,5	26,5	100,0
	2017	22,4	27,4	23,5	26,7	100,0
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	27,0	22,9	22,9	27,2	100,0
	2014	26,2	22,7	23,1	28,0	100,0
	2015	26,1	22,5	23,0	28,4	100,0
	2016	26,1	22,7	23,1	28,1	100,0
	2017	26,1	22,6	23,0	28,3	100,0

Tablica 7. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 7. Structure of output by sections in 2013-2017, annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
produkcja globalna ogółem = 100 output total = 100						
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2014	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	40,6	37,2	38,7	37,1	38,3
	2014	40,6	36,8	37,9	36,8	37,9
	2015	40,6	36,6	38,0	37,1	38,0
	2016	39,9	36,3	37,5	36,1	37,4
	2017	40,9	36,4	37,8	37,0	38,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	7,1	8,0	10,7	12,1	9,6
	2014	7,4	8,2	10,3	11,4	9,4
	2015	7,3	8,1	10,4	11,4	9,4
	2016	7,2	8,0	9,5	11,3	9,1
	2017	7,1	8,5	10,7	11,7	9,6
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	13,5	13,1	13,3	12,4	13,0
	2014	13,3	12,9	13,1	12,2	12,8
	2015	13,3	12,9	13,0	12,3	12,9
	2016	13,4	13,0	13,4	12,6	13,1
	2017	13,3	12,8	13,1	12,3	12,8
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	5,8	7,3	6,8	6,2	6,5
	2014	5,9	7,4	7,1	6,1	6,6
	2015	6,0	7,6	7,2	6,1	6,7
	2016	6,0	7,9	7,5	6,5	7,0
	2017	6,6	8,4	7,9	7,0	7,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	0,9	1,2	1,3	1,2	1,1
	2014	0,9	1,2	1,3	1,2	1,2
	2015	0,9	1,2	1,3	1,2	1,1
	2016	1,0	1,3	1,4	1,3	1,2
	2017	1,0	1,2	1,4	1,2	1,2
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	3,2	4,0	3,2	3,4	3,5
	2014	3,1	4,0	3,3	3,5	3,5
	2015	3,2	4,3	3,4	3,6	3,6
	2016	3,4	4,3	3,7	3,8	3,8
	2017	3,2	4,3	3,4	3,6	3,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	3,6	3,6	3,6	3,4	3,5
	2014	3,6	3,6	3,5	3,6	3,6
	2015	3,7	3,8	3,7	3,5	3,7
	2016	3,7	3,4	3,4	3,1	3,4
	2017	3,2	3,2	3,4	2,9	3,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	3,9	3,9	3,5	3,4	3,7
	2014	4,1	4,2	3,8	3,6	3,9
	2015	4,0	4,2	3,8	3,7	3,9
	2016	4,3	4,5	4,1	3,9	4,2
	2017	4,3	4,4	4,0	3,8	4,1
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	5,8	6,7	5,5	5,7	5,9
	2014	6,0	6,8	5,6	5,9	6,1
	2015	6,2	7,3	5,9	6,2	6,4
	2016	6,4	7,2	6,1	6,3	6,5
	2017	6,3	7,1	5,9	6,1	6,3
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	10,9	8,6	8,3	9,4	9,3
	2014	10,7	8,7	8,5	9,6	9,3
	2015	10,5	8,5	8,4	9,7	9,3
	2016	10,7	8,6	8,6	9,6	9,4
	2017	10,4	8,3	8,1	9,1	9,0

Tablica 8. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 8. Structure of output by quarters in 2013-2017, annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		rok = 100 year = 100				
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	2013	22,9	24,5	25,5	27,1	100,0
	2014	23,0	24,6	25,3	27,1	100,0
	2015	23,1	24,5	25,2	27,2	100,0
	2016	23,0	24,7	25,0	27,3	100,0
	2017	22,9	24,5	25,2	27,4	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	24,3	23,8	25,7	26,2	100,0
	2014	24,6	23,9	25,3	26,2	100,0
	2015	24,5	23,6	25,3	26,6	100,0
	2016	24,5	24,0	25,1	26,4	100,0
	2017	24,7	23,5	25,1	26,7	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	16,9	20,6	28,4	34,1	100,0
	2014	18,1	21,5	27,7	32,7	100,0
	2015	18,0	21,1	27,8	33,1	100,0
	2016	18,1	21,8	26,1	34,0	100,0
	2017	16,9	21,6	28,2	33,3	100,0
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	23,6	24,7	25,9	25,8	100,0
	2014	23,9	24,7	25,8	25,6	100,0
	2015	23,8	24,6	25,6	26,0	100,0
	2016	23,6	24,6	25,6	26,2	100,0
	2017	23,6	24,5	25,7	26,2	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	20,2	27,4	26,7	25,7	100,0
	2014	20,5	27,5	27,2	24,8	100,0
	2015	20,5	27,6	27,3	24,6	100,0
	2016	19,8	27,9	26,9	25,4	100,0
	2017	20,3	27,5	26,6	25,6	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	18,5	25,2	28,6	27,7	100,0
	2014	18,1	24,9	28,9	28,1	100,0
	2015	18,3	25,2	28,7	27,8	100,0
	2016	18,3	25,2	28,7	27,8	100,0
	2017	18,3	25,2	28,7	27,8	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	21,4	28,1	23,9	26,6	100,0
	2014	20,4	28,5	24,3	26,8	100,0
	2015	20,2	28,9	23,7	27,2	100,0
	2016	20,5	28,1	24,0	27,4	100,0
	2017	19,9	29,1	23,7	27,3	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	23,2	24,9	25,9	26,0	100,0
	2014	23,2	24,6	24,7	27,5	100,0
	2015	23,0	25,7	25,5	25,8	100,0
	2016	25,2	24,7	25,2	24,9	100,0
	2017	23,2	24,9	26,9	25,0	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	24,4	26,2	24,5	24,9	100,0
	2014	24,1	26,2	24,6	25,1	100,0
	2015	23,6	26,3	24,7	25,4	100,0
	2016	23,5	26,3	24,8	25,4	100,0
	2017	23,6	26,4	24,7	25,3	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	22,4	28,0	23,5	26,1	100,0
	2014	22,5	27,9	23,6	26,0	100,0
	2015	22,7	27,7	23,4	26,2	100,0
	2016	22,6	27,5	23,5	26,4	100,0
	2017	22,7	27,5	23,4	26,4	100,0
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	26,8	22,8	22,9	27,5	100,0
	2014	26,3	22,7	23,1	27,9	100,0
	2015	26,2	22,6	22,9	28,3	100,0
	2016	26,1	22,7	23,1	28,1	100,0
	2017	26,4	22,6	22,9	28,1	100,0

Tablica 9. Zużycie pośrednie w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 9. Intermediate consumption in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie Item		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
w mln PLN (in PLN millions)						
<b>ZUŻYCIĘ POŚREDNIE</b> INTERMEDIATE CONSUMPTION w tym: (of which)	2013	422 660,8	464 742,7	494 862,1	494 485,4	1 876 751,0
	2014	435 355,2	478 560,1	495 689,1	496 643,6	1 906 248,0
	2015	454 720,9	494 893,1	515 386,9	523 976,5	1 988 977,4
	2016	465 391,0	522 773,4	531 443,2	556 657,8	2 076 265,4
	2017	517 561,9	567 999,7	589 490,0	613 959,3	2 289 010,9
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	216 339,2	218 173,6	245 320,3	220 902,7	900 735,8
	2014	220 614,9	222 092,5	242 536,4	221 251,8	906 495,6
	2015	227 774,2	225 404,7	247 931,3	230 901,3	932 011,5
	2016	227 493,0	234 376,5	253 038,3	238 412,5	953 320,3
	2017	263 029,0	257 255,5	281 606,1	268 183,1	1 070 073,7
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	37 208,7	39 007,5	58 662,3	71 653,7	206 532,2
	2014	39 758,3	40 956,2	55 666,4	66 140,4	202 521,3
	2015	41 596,5	41 700,3	58 622,6	69 481,6	211 401,0
	2016	43 225,7	45 423,2	57 952,0	75 317,7	221 918,6
	2017	46 656,3	51 242,4	71 544,7	85 668,4	255 111,8
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	35 037,3	41 679,0	43 159,7	43 965,5	163 841,5
	2014	36 351,5	42 794,3	43 171,3	44 829,7	167 146,8
	2015	40 011,3	46 446,4	47 078,9	49 967,6	183 504,2
	2016	40 906,9	48 658,9	49 264,1	53 121,1	191 951,0
	2017	44 697,3	52 566,9	53 438,1	57 456,4	208 158,7
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	27 713,7	40 926,3	33 919,1	30 455,1	133 014,2
	2014	29 840,6	43 493,0	36 015,4	30 684,1	140 033,1
	2015	30 298,5	44 813,9	37 300,0	31 681,4	144 093,8
	2016	31 461,0	49 283,3	39 961,5	35 977,6	156 683,4
	2017	36 525,3	55 506,1	45 314,8	41 456,6	178 802,8
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	4 128,5	6 076,9	6 220,5	5 839,3	22 265,2
	2014	4 280,1	6 397,7	6 367,5	6 038,6	23 083,9
	2015	4 366,7	6 471,8	6 503,5	6 300,1	23 642,1
	2016	5 087,4	7 637,8	7 710,5	7 590,1	28 025,8
	2017	5 323,3	8 040,7	8 156,1	8 129,6	29 649,7
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	12 361,0	17 282,1	13 618,2	14 120,0	57 381,3
	2014	12 169,7	18 258,1	13 760,6	14 094,4	58 282,8
	2015	13 692,5	20 516,2	15 013,6	15 853,9	65 076,2
	2016	14 925,6	21 373,1	16 063,5	16 593,3	68 955,5
	2017	15 195,6	22 786,5	16 471,0	16 958,1	71 411,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	12 678,7	12 974,5	13 050,2	13 933,9	52 637,3
	2014	12 931,4	12 961,9	13 893,6	14 508,2	54 295,1
	2015	12 909,3	12 863,6	14 038,0	14 090,5	53 901,4
	2016	13 756,5	13 936,6	13 690,5	14 714,6	56 098,2
	2017	14 448,7	14 438,1	15 472,5	15 512,0	59 871,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	13 360,3	13 486,2	12 290,6	13 346,1	52 483,2
	2014	14 674,4	14 972,3	13 489,4	14 905,4	58 041,5
	2015	16 621,6	17 161,5	15 515,5	17 181,3	66 479,9
	2016	17 914,6	18 541,9	16 909,9	18 942,8	72 309,2
	2017	19 278,0	19 906,2	18 106,3	20 420,9	77 711,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	20 053,9	24 056,8	20 809,2	25 752,7	90 672,6
	2014	20 498,0	24 682,3	21 167,8	26 907,9	93 256,0
	2015	22 550,2	27 068,4	23 340,2	30 032,3	102 991,1
	2016	24 405,1	29 398,6	25 841,2	33 764,0	113 408,9
	2017	25 574,2	30 961,8	27 131,5	35 994,8	119 662,3
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	26 069,4	21 214,3	21 350,1	26 613,7	95 247,5
	2014	26 416,8	21 752,6	21 879,7	27 558,6	97 607,7
	2015	27 537,9	22 827,3	23 313,4	29 687,8	103 366,4
	2016	28 855,4	24 137,1	24 477,2	31 183,5	108 653,2
	2017	28 992,4	24 291,9	24 763,9	31 627,4	109 675,6

Tablica 10. Zużycie pośrednie w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 10. Intermediate consumption in 2013-2017, annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		w mln PLN (in PLN millions)				
<b>ZUŻYCIE POŚREDNIE</b> INTERMEDIATE CONSUMPTION w tym: (of which)	2013	422 101,4	465 138,8	493 969,3	498 590,5	1 879 800,0
	2014	434 141,2	479 217,0	497 391,2	504 484,9	1 915 234,3
	2015	465 854,5	507 379,1	525 934,0	536 333,8	2 035 501,4
	2016	471 381,6	524 993,0	532 927,2	551 504,9	2 080 806,7
	2017	502 739,4	555 886,9	577 960,0	598 968,5	2 235 554,8
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	217 834,7	221 322,3	245 160,5	224 786,9	909 104,4
	2014	222 117,9	224 930,4	246 990,5	226 639,7	920 678,5
	2015	237 783,1	235 746,1	257 787,0	241 901,7	973 217,9
	2016	232 707,2	237 036,0	254 964,7	234 481,0	959 188,9
	2017	252 648,9	250 015,3	274 139,0	258 922,1	1 035 725,3
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	37 948,4	39 819,2	59 733,5	73 351,0	210 852,1
	2014	40 020,1	41 343,9	56 125,6	67 782,6	205 272,2
	2015	41 603,6	42 017,8	58 543,6	70 838,6	213 003,6
	2016	43 491,3	45 610,3	57 896,3	75 046,4	222 044,3
	2017	45 705,0	50 609,3	70 884,9	84 390,4	251 589,6
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	34 117,6	40 619,7	41 927,8	43 147,3	159 812,4
	2014	34 799,7	41 374,1	41 366,3	43 476,6	161 016,7
	2015	40 704,6	46 829,7	47 186,3	50 074,7	184 795,3
	2016	41 230,4	48 348,9	49 136,1	53 039,0	191 754,4
	2017	43 362,4	51 108,0	52 160,0	55 758,6	202 389,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	27 673,2	40 172,0	33 060,0	29 756,4	130 661,6
	2014	29 440,9	43 029,5	35 870,3	31 193,3	139 534,0
	2015	31 682,1	46 439,1	38 232,8	32 259,7	148 613,7
	2016	31 682,9	48 960,5	39 758,8	35 436,4	155 838,6
	2017	36 278,7	55 033,8	45 110,7	41 180,3	177 603,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	3 949,9	5 768,6	5 887,8	5 532,1	21 138,4
	2014	4 086,5	6 086,2	6 177,5	5 856,2	22 206,4
	2015	4 384,8	6 512,1	6 530,2	6 326,0	23 753,1
	2016	5 102,1	7 605,8	7 654,9	7 505,8	27 868,6
	2017	5 183,4	7 783,9	7 850,0	7 787,0	28 604,3
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	12 146,0	17 294,3	14 057,1	14 870,6	58 368,0
	2014	12 246,5	18 296,4	13 983,3	14 594,0	59 120,2
	2015	13 653,0	20 581,2	15 191,3	16 108,4	65 533,9
	2016	14 788,4	21 306,2	16 145,3	16 859,8	69 099,7
	2017	15 372,6	23 310,5	16 812,8	17 441,2	72 937,1
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	11 892,2	12 132,1	13 859,0	14 099,8	51 983,1
	2014	12 592,5	12 775,1	12 969,8	15 352,4	53 689,8
	2015	12 111,7	12 943,0	14 224,0	13 989,6	53 268,3
	2016	13 589,3	13 756,5	13 449,0	14 510,1	55 304,9
	2017	13 598,8	13 399,8	14 884,6	15 164,4	57 047,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	12 653,0	12 739,8	11 439,5	12 368,1	49 200,4
	2014	13 967,2	14 272,4	12 809,5	14 150,7	55 199,8
	2015	16 121,4	16 659,7	15 024,2	16 603,6	64 408,9
	2016	17 802,6	18 501,2	16 786,9	18 786,2	71 876,9
	2017	19 115,7	19 726,8	17 923,4	20 128,9	76 894,8
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	20 163,3	24 155,9	20 757,2	25 726,6	90 803,0
	2014	20 497,3	24 741,9	21 179,6	26 965,9	93 384,7
	2015	22 518,5	26 972,3	23 231,2	29 905,3	102 627,3
	2016	24 318,7	29 358,2	25 621,4	33 242,5	112 540,8
	2017	25 032,4	30 352,7	26 699,4	35 131,5	117 216,0
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	25 746,9	20 971,3	21 275,7	26 779,3	94 773,2
	2014	26 189,1	21 328,9	21 426,4	27 162,7	96 107,1
	2015	27 635,6	22 680,3	22 946,6	29 192,7	102 455,2
	2016	29 165,4	24 277,3	24 666,4	31 433,5	109 542,6
	2017	28 904,6	24 136,7	24 563,3	31 299,5	108 904,1

Tablica 11. Dynamika wolumenu zużycia pośredniego w latach 2013-2017.

Table 11. Volume growth rate of intermediate consumption in 2013-2017.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
<b>ZUŻYCIE POŚREDNIE</b> <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2013	97,8	98,3	103,5	103,1	100,8
	2014	103,5	103,0	100,8	101,3	102,1
	2015	107,6	106,1	106,2	107,3	106,8
	2016	103,8	106,0	103,3	105,3	104,6
	2017	107,3	106,0	108,7	108,6	107,7
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	98,1	100,7	104,6	103,8	101,8
	2014	103,7	102,9	100,8	101,7	102,2
	2015	108,5	106,1	106,4	108,5	107,4
	2016	102,3	105,1	102,7	101,6	102,9
	2017	109,5	106,1	108,3	110,7	108,6
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	93,7	82,5	102,6	103,8	96,9
	2014	108,5	106,0	96,0	94,0	99,4
	2015	105,3	102,7	105,3	106,6	105,2
	2016	105,3	109,7	98,9	107,3	105,0
	2017	105,9	111,4	122,4	111,9	113,4
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	97,8	99,3	101,9	100,5	100,0
	2014	99,8	99,1	96,3	98,1	98,3
	2015	112,7	109,6	109,5	110,8	110,6
	2016	103,0	104,3	104,7	105,7	104,5
	2017	105,4	104,9	105,9	105,6	105,4
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	104,0	100,8	103,8	108,6	103,9
	2014	106,8	104,9	106,3	101,7	104,9
	2015	106,8	106,9	106,3	104,3	106,1
	2016	104,2	109,0	106,8	112,3	108,2
	2017	115,8	111,9	112,9	113,8	113,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	102,9	103,8	103,9	103,8	103,6
	2014	99,3	100,0	99,7	99,8	99,7
	2015	103,1	101,9	102,7	104,0	102,9
	2016	117,5	117,7	118,0	118,2	117,9
	2017	102,2	102,0	102,1	102,0	102,1
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	97,9	100,2	101,1	99,9	99,8
	2014	99,5	105,7	103,0	102,8	103,0
	2015	113,0	112,9	110,5	113,3	112,4
	2016	107,3	103,6	107,9	107,0	106,2
	2017	102,2	109,3	104,6	105,7	105,8
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	89,8	96,9	116,3	117,2	104,6
	2014	99,8	98,3	99,7	109,6	102,0
	2015	94,3	100,0	102,5	95,6	98,1
	2016	106,1	102,6	92,2	110,8	102,6
	2017	96,1	93,2	105,6	112,5	101,7
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	90,1	90,6	90,2	90,1	90,3
	2014	104,8	105,8	104,4	105,7	105,2
	2015	110,0	111,3	111,5	111,1	111,0
	2016	107,2	108,1	108,3	108,8	108,1
	2017	106,9	106,4	106,0	106,1	106,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	97,7	99,7	102,1	100,9	100,1
	2014	102,5	103,0	102,1	104,1	103,0
	2015	110,6	109,5	109,9	110,3	110,0
	2016	108,5	108,8	109,9	109,7	109,3
	2017	103,2	103,4	103,4	103,4	103,4
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	100,0	101,7	101,7	100,7	100,9
	2014	100,5	100,5	100,4	102,0	100,9
	2015	104,8	104,4	104,8	105,7	105,0
	2016	105,8	106,1	106,0	106,0	106,0
	2017	100,6	100,4	100,2	99,8	100,2



Tablica 12. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 12. Structure of intermediate consumption by sections in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		zużycie pośrednie ogółem = 100 intermediate consumption total = 100				
<b>ZUŻYCIE POŚREDNIE</b> <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2014	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	51,2	47,0	49,5	44,7	48,0
	2014	50,7	46,4	49,0	44,5	47,5
	2015	50,1	45,5	48,1	44,1	46,8
	2016	48,9	44,9	47,6	42,8	45,9
	2017	50,9	45,2	47,8	43,7	46,7
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	8,8	8,4	11,9	14,5	11,0
	2014	9,1	8,6	11,2	13,3	10,6
	2015	9,1	8,4	11,4	13,3	10,6
	2016	9,3	8,7	10,9	13,5	10,7
	2017	9,0	9,0	12,1	14,0	11,1
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	8,3	9,0	8,7	8,9	8,7
	2014	8,3	8,9	8,7	9,0	8,8
	2015	8,8	9,4	9,1	9,5	9,2
	2016	8,8	9,3	9,3	9,5	9,2
	2017	8,6	9,3	9,1	9,4	9,1
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	6,6	8,8	6,9	6,2	7,1
	2014	6,9	9,1	7,3	6,2	7,3
	2015	6,7	9,1	7,2	6,0	7,2
	2016	6,8	9,4	7,5	6,5	7,5
	2017	7,1	9,8	7,7	6,8	7,8
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	1,0	1,3	1,3	1,2	1,2
	2014	1,0	1,3	1,3	1,2	1,2
	2015	1,0	1,3	1,3	1,2	1,2
	2016	1,1	1,5	1,5	1,4	1,3
	2017	1,0	1,4	1,4	1,3	1,3
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	2,9	3,7	2,8	2,9	3,1
	2014	2,8	3,8	2,8	2,8	3,1
	2015	3,0	4,1	2,9	3,0	3,3
	2016	3,2	4,1	3,0	3,0	3,3
	2017	2,9	4,0	2,8	2,8	3,1
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	3,0	2,8	2,6	2,8	2,8
	2014	3,0	2,7	2,8	2,9	2,8
	2015	2,8	2,6	2,7	2,7	2,7
	2016	3,0	2,7	2,6	2,6	2,7
	2017	2,8	2,5	2,6	2,5	2,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	3,2	2,9	2,5	2,7	2,8
	2014	3,4	3,1	2,7	3,0	3,0
	2015	3,7	3,5	3,0	3,3	3,3
	2016	3,8	3,5	3,2	3,4	3,5
	2017	3,7	3,5	3,1	3,3	3,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	4,8	5,2	4,2	5,2	4,8
	2014	4,7	5,2	4,2	5,4	4,9
	2015	4,9	5,5	4,6	5,7	5,2
	2016	5,3	5,6	4,9	6,0	5,4
	2017	4,9	5,5	4,6	5,9	5,2
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	6,1	4,6	4,3	5,4	5,1
	2014	6,1	4,6	4,4	5,5	5,1
	2015	6,1	4,6	4,6	5,7	5,2
	2016	6,2	4,7	4,7	5,6	5,2
	2017	5,6	4,3	4,2	5,1	4,8

Tablica 13. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 13. Structure of intermediate consumption by quarters in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		rok = 100 year = 100				
<b>ZUŻYCIE POŚREDNIE</b> <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2013	22,5	24,8	26,4	26,3	100,0
	2014	22,8	25,1	26,0	26,1	100,0
	2015	22,9	24,9	25,9	26,3	100,0
	2016	22,4	25,2	25,6	26,8	100,0
	2017	22,6	24,8	25,8	26,8	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	24,1	24,2	27,2	24,5	100,0
	2014	24,3	24,5	26,8	24,4	100,0
	2015	24,4	24,2	26,6	24,8	100,0
	2016	23,9	24,6	26,5	25,0	100,0
	2017	24,6	24,0	26,3	25,1	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	18,0	18,9	28,4	34,7	100,0
	2014	19,6	20,2	27,5	32,7	100,0
	2015	19,7	19,7	27,7	32,9	100,0
	2016	19,5	20,5	26,1	33,9	100,0
	2017	18,3	20,1	28,0	33,6	100,0
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	21,5	25,4	26,3	26,8	100,0
	2014	21,8	25,6	25,8	26,8	100,0
	2015	21,8	25,3	25,7	27,2	100,0
	2016	21,3	25,3	25,7	27,7	100,0
	2017	21,4	25,3	25,7	27,6	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	20,8	30,8	25,5	22,9	100,0
	2014	21,3	31,1	25,7	21,9	100,0
	2015	21,0	31,1	25,9	22,0	100,0
	2016	20,0	31,5	25,5	23,0	100,0
	2017	20,5	31,0	25,3	23,2	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	18,6	27,3	27,9	26,2	100,0
	2014	18,5	27,7	27,6	26,2	100,0
	2015	18,5	27,4	27,5	26,6	100,0
	2016	18,1	27,3	27,5	27,1	100,0
	2017	18,0	27,1	27,5	27,4	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	21,6	30,1	23,7	24,6	100,0
	2014	20,9	31,3	23,6	24,2	100,0
	2015	21,0	31,5	23,1	24,4	100,0
	2016	21,6	31,0	23,3	24,1	100,0
	2017	21,3	31,9	23,1	23,7	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	24,1	24,6	24,8	26,5	100,0
	2014	23,8	23,9	25,6	26,7	100,0
	2015	24,0	23,9	26,0	26,1	100,0
	2016	24,6	24,8	24,4	26,2	100,0
	2017	24,2	24,1	25,8	25,9	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	25,5	25,7	23,4	25,4	100,0
	2014	25,3	25,8	23,2	25,7	100,0
	2015	25,1	25,8	23,3	25,8	100,0
	2016	24,8	25,6	23,4	26,2	100,0
	2017	24,8	25,6	23,3	26,3	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	22,2	26,5	22,9	28,4	100,0
	2014	21,9	26,5	22,7	28,9	100,0
	2015	21,8	26,3	22,7	29,2	100,0
	2016	21,5	25,9	22,8	29,8	100,0
	2017	21,3	25,9	22,7	30,1	100,0
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	27,4	22,3	22,4	27,9	100,0
	2014	27,1	22,3	22,4	28,2	100,0
	2015	26,6	22,1	22,6	28,7	100,0
	2016	26,6	22,2	22,5	28,7	100,0
	2017	26,5	22,1	22,6	28,8	100,0

Tablica 14. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 14. Structure of intermediate consumption by sections in 2013-2017, annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		zużycie pośrednie ogółem = 100 intermediate consumption total = 100				
<b>ZUŻYCIE POŚREDNIE</b> <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2014	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	51,6	47,5	49,6	45,0	48,4
	2014	51,2	46,9	49,7	44,8	48,1
	2015	51,1	46,4	49,1	45,1	47,8
	2016	49,4	45,2	47,8	42,6	46,1
	2017	50,3	45,0	47,5	43,3	46,3
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	9,0	8,6	12,1	14,7	11,2
	2014	9,2	8,6	11,3	13,4	10,7
	2015	8,9	8,3	11,1	13,2	10,5
	2016	9,2	8,7	10,9	13,6	10,7
	2017	9,1	9,1	12,3	14,1	11,3
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	8,1	8,7	8,5	8,7	8,5
	2014	8,0	8,6	8,3	8,6	8,4
	2015	8,7	9,2	9,0	9,3	9,1
	2016	8,7	9,2	9,2	9,6	9,2
	2017	8,6	9,2	9,0	9,3	9,1
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	6,6	8,6	6,7	6,0	7,0
	2014	6,8	9,0	7,2	6,2	7,3
	2015	6,8	9,2	7,3	6,0	7,3
	2016	6,7	9,3	7,5	6,4	7,5
	2017	7,2	9,9	7,8	6,9	7,9
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	0,9	1,2	1,2	1,1	1,1
	2014	0,9	1,3	1,2	1,2	1,2
	2015	0,9	1,3	1,2	1,2	1,2
	2016	1,1	1,4	1,4	1,4	1,3
	2017	1,0	1,4	1,4	1,3	1,3
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	2,9	3,7	2,8	3,0	3,1
	2014	2,8	3,8	2,8	2,9	3,1
	2015	2,9	4,1	2,9	3,0	3,2
	2016	3,1	4,1	3,0	3,1	3,3
	2017	3,1	4,2	2,9	2,9	3,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	2,8	2,6	2,8	2,8	2,8
	2014	2,9	2,7	2,6	3,0	2,8
	2015	2,6	2,6	2,7	2,6	2,6
	2016	2,9	2,6	2,5	2,6	2,7
	2017	2,7	2,4	2,6	2,5	2,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	3,0	2,7	2,3	2,5	2,6
	2014	3,2	3,0	2,6	2,8	2,9
	2015	3,5	3,3	2,9	3,1	3,2
	2016	3,8	3,5	3,1	3,4	3,5
	2017	3,8	3,5	3,1	3,4	3,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	4,8	5,2	4,2	5,2	4,8
	2014	4,7	5,2	4,2	5,3	4,9
	2015	4,8	5,3	4,4	5,6	5,1
	2016	5,1	5,6	4,8	6,0	5,4
	2017	5,0	5,5	4,6	5,9	5,3
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	6,1	4,5	4,4	5,4	5,0
	2014	6,0	4,4	4,3	5,4	5,1
	2015	5,9	4,4	4,3	5,4	5,1
	2016	6,2	4,7	4,7	5,6	5,2
	2017	5,8	4,3	4,2	5,1	4,8

Tablica 15. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 15. Structure of intermediate consumption by quarters in 2013-2017, annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		rok = 100 year = 100				
<b>ZUŻYCIE POŚREDNIE</b> INTERMEDIATE CONSUMPTION w tym: (of which)	2013	22,5	24,7	26,3	26,5	100,0
	2014	22,7	25,0	26,0	26,3	100,0
	2015	23,0	24,9	25,8	26,3	100,0
	2016	22,7	25,2	25,6	26,5	100,0
	2017	22,4	24,9	25,9	26,8	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	24,0	24,3	27,0	24,7	100,0
	2014	24,2	24,4	26,8	24,6	100,0
	2015	24,4	24,2	26,5	24,9	100,0
	2016	24,3	24,7	26,6	24,4	100,0
	2017	24,4	24,1	26,5	25,0	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	18,0	18,9	28,3	34,8	100,0
	2014	19,6	20,1	27,3	33,0	100,0
	2015	19,5	19,7	27,5	33,3	100,0
	2016	19,6	20,5	26,1	33,8	100,0
	2017	18,2	20,1	28,2	33,5	100,0
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	21,4	25,4	26,2	27,0	100,0
	2014	21,6	25,7	25,7	27,0	100,0
	2015	22,1	25,3	25,5	27,1	100,0
	2016	21,5	25,2	25,6	27,7	100,0
	2017	21,3	25,3	25,8	27,6	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	21,2	30,7	25,3	22,8	100,0
	2014	21,1	30,8	25,7	22,4	100,0
	2015	21,4	31,2	25,7	21,7	100,0
	2016	20,4	31,4	25,5	22,7	100,0
	2017	20,4	31,0	25,4	23,2	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	18,6	27,3	27,9	26,2	100,0
	2014	18,4	27,4	27,8	26,4	100,0
	2015	18,5	27,4	27,5	26,6	100,0
	2016	18,3	27,3	27,5	26,9	100,0
	2017	18,2	27,2	27,4	27,2	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	20,8	29,6	24,1	25,5	100,0
	2014	20,7	30,9	23,7	24,7	100,0
	2015	20,8	31,4	23,2	24,6	100,0
	2016	21,4	30,8	23,4	24,4	100,0
	2017	21,0	32,0	23,1	23,9	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	22,9	23,3	26,7	27,1	100,0
	2014	23,4	23,8	24,2	28,6	100,0
	2015	22,7	24,3	26,7	26,3	100,0
	2016	24,6	24,9	24,3	26,2	100,0
	2017	23,8	23,5	26,1	26,6	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	25,7	25,9	23,3	25,1	100,0
	2014	25,3	25,9	23,2	25,6	100,0
	2015	25,0	25,9	23,3	25,8	100,0
	2016	24,8	25,7	23,4	26,1	100,0
	2017	24,8	25,7	23,3	26,2	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	22,2	26,6	22,9	28,3	100,0
	2014	21,9	26,5	22,7	28,9	100,0
	2015	22,0	26,3	22,6	29,1	100,0
	2016	21,6	26,1	22,8	29,5	100,0
	2017	21,3	25,9	22,8	30,0	100,0
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	27,2	22,1	22,4	28,3	100,0
	2014	27,2	22,2	22,3	28,3	100,0
	2015	27,0	22,1	22,4	28,5	100,0
	2016	26,6	22,2	22,5	28,7	100,0
	2017	26,5	22,2	22,6	28,7	100,0

Tablica 16. PKB i wartość dodana brutto w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 16. GDP and gross value added in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		w mln PLN (in PLN millions)				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT	2013	381 790,9	401 989,0	407 575,2	465 540,4	1 656 895,5
	2014	399 379,5	418 067,9	424 842,3	477 479,6	1 719 769,3
	2015	415 500,0	434 020,5	439 757,4	510 114,3	1 799 392,2
	2016	429 903,8	449 849,7	454 539,8	524 174,2	1 858 467,5
	2017	456 680,7	476 576,3	490 156,4	558 666,3	1 982 079,7
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> GROSS VALUE ADDED w tym: (of which)	2013	344 240,6	355 366,2	358 611,1	412 699,6	1 470 917,5
	2014	355 667,1	369 003,3	374 907,2	425 428,1	1 525 005,7
	2015	372 145,9	384 207,1	387 483,5	452 530,1	1 596 366,6
	2016	385 852,2	395 756,7	398 493,4	462 801,0	1 642 903,3
	2017	403 831,7	416 592,6	427 536,3	495 329,9	1 743 290,5
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	91 734,3	82 456,8	79 349,3	111 985,3	365 525,7
	2014	98 377,2	86 248,6	87 194,9	114 831,6	386 652,3
	2015	104 886,1	93 384,3	91 201,8	127 744,8	417 217,0
	2016	109 264,6	98 215,9	96 399,2	131 854,3	435 734,0
	2017	118 904,9	103 826,6	105 088,3	145 579,0	473 398,8
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	16 507,5	25 907,4	30 749,7	35 546,3	108 710,9
	2014	18 386,0	28 239,5	33 865,7	39 188,4	119 679,6
	2015	19 632,3	29 940,5	35 125,2	42 782,8	127 480,8
	2016	17 700,2	28 183,3	30 225,2	38 463,0	114 571,7
	2017	17 820,2	31 113,6	36 131,3	42 924,2	127 989,3
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	70 300,0	68 368,2	72 901,3	71 580,0	283 149,5
	2014	68 525,6	66 020,7	70 108,3	67 239,1	271 893,7
	2015	70 884,8	68 567,1	71 355,3	70 903,4	281 710,6
	2016	72 116,5	69 457,6	73 199,1	72 545,0	287 318,2
	2017	77 541,6	74 159,4	79 396,5	79 503,8	310 601,3
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	16 465,7	19 505,5	25 702,0	26 801,2	88 474,4
	2014	18 186,0	20 897,3	27 914,2	27 817,0	94 814,5
	2015	19 761,3	23 004,8	29 946,3	29 990,6	102 703,0
	2016	20 371,0	23 550,4	30 443,2	31 073,1	105 437,7
	2017	23 383,3	26 000,0	33 976,7	34 857,2	118 217,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	2 995,1	3 695,7	4 895,3	4 970,8	16 556,9
	2014	3 160,6	3 883,1	5 389,2	5 403,1	17 836,0
	2015	3 218,7	4 003,6	5 453,2	5 311,3	17 986,8
	2016	3 358,1	4 066,8	5 692,9	5 439,3	18 557,1
	2017	3 506,7	4 172,1	5 907,1	5 538,5	19 124,4
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	13 207,3	15 329,0	13 226,4	15 315,6	57 078,3
	2014	12 282,6	16 063,4	14 651,1	17 146,6	60 143,7
	2015	12 949,8	17 149,4	15 418,5	18 965,6	64 483,3
	2016	13 605,3	17 485,7	16 631,8	20 194,1	67 916,9
	2017	12 662,6	17 778,7	16 747,8	20 713,0	67 902,1
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	14 239,8	15 673,4	17 111,9	15 634,5	62 659,6
	2014	15 933,4	19 852,0	16 717,3	16 540,5	69 043,2
	2015	15 803,4	16 749,1	16 946,7	15 418,0	64 917,2
	2016	18 528,9	17 694,1	18 552,1	17 539,1	72 314,2
	2017	16 044,9	19 050,4	19 662,9	16 700,7	71 458,9
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	17 469,2	19 729,9	19 291,2	18 833,0	75 323,3
	2014	18 149,6	21 303,3	20 586,8	19 988,5	80 028,2
	2015	17 611,9	21 029,3	20 255,4	19 510,5	78 407,1
	2016	19 267,1	22 857,8	22 086,6	21 133,5	85 345,0
	2017	19 795,5	24 070,8	23 071,8	21 928,7	88 866,8
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	24 533,2	31 499,5	26 529,2	26 925,1	109 487,0
	2014	26 476,4	33 500,2	27 959,2	27 898,6	115 834,4
	2015	29 930,1	37 135,2	30 970,1	30 955,5	128 990,9
	2016	30 554,3	37 302,5	31 424,2	30 711,9	129 992,9
	2017	32 045,3	39 320,4	33 153,5	32 483,4	137 002,6
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	59 350,6	51 428,7	51 218,3	59 546,0	221 543,6
	2014	58 939,5	52 307,5	53 220,8	63 665,5	228 133,3
	2015	60 864,2	53 593,8	54 746,1	66 761,7	235 965,8
	2016	63 191,3	55 595,0	56 641,3	67 652,4	243 080,0
	2017	64 434,4	56 475,1	57 534,5	69 649,9	248 093,9

Tablica 17. PKB i wartość dodana brutto w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 17. GDP and gross value added in 2013-2017, annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		w mln PLN (in PLN millions)				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT	2013	383 246,9	400 387,5	408 412,0	460 058,8	1 652 105,2
	2014	396 008,5	414 134,6	422 065,8	479 084,1	1 711 293,0
	2015	413 257,9	430 005,7	439 022,4	503 600,9	1 785 886,9
	2016	428 573,7	447 842,2	452 058,4	524 353,5	1 852 827,8
	2017	450 112,3	468 056,0	477 835,6	548 873,9	1 944 877,8
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> GROSS VALUE ADDED w tym: (of which)	2013	342 457,3	354 861,7	359 404,8	408 228,8	1 464 952,6
	2014	356 409,5	365 899,0	372 157,8	424 517,9	1 518 984,2
	2015	366 826,0	379 046,7	386 936,3	448 178,1	1 580 987,1
	2016	383 323,7	396 047,9	398 175,5	465 657,4	1 643 204,5
	2017	402 498,1	410 848,6	418 238,7	483 548,0	1 715 133,4
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	93 397,3	83 681,7	84 736,9	111 070,2	372 886,1
	2014	97 834,1	86 171,6	83 075,2	114 818,6	381 899,5
	2015	100 374,0	88 228,8	89 369,0	123 235,4	401 207,2
	2016	107 723,4	97 203,3	94 671,3	132 397,8	431 995,8
	2017	117 722,9	102 057,5	101 734,3	141 425,0	462 939,7
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	15 996,1	25 996,8	31 226,8	35 928,1	109 147,8
	2014	18 444,4	28 313,6	33 518,5	38 219,4	118 495,9
	2015	19 593,3	29 789,3	36 112,9	41 845,9	127 341,4
	2016	17 912,5	28 223,5	30 489,3	40 006,3	116 631,6
	2017	18 611,3	31 166,6	35 968,4	42 056,4	127 802,7
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	68 998,0	66 901,2	71 169,1	69 176,1	276 244,4
	2014	70 268,3	67 649,3	72 520,3	69 515,4	279 953,3
	2015	70 339,8	67 668,9	71 761,4	70 979,0	280 749,1
	2016	73 649,8	71 815,4	75 619,1	74 652,1	295 736,4
	2017	76 923,8	73 073,7	78 018,4	76 944,8	304 960,7
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	16 611,5	19 562,7	25 227,9	26 289,1	87 691,2
	2014	17 368,2	19 561,6	26 244,7	25 305,0	88 479,5
	2015	18 231,9	20 606,0	27 933,8	27 359,4	94 131,1
	2016	19 941,1	23 609,3	30 093,1	30 667,8	104 311,3
	2017	23 435,4	25 867,3	33 318,2	34 360,8	116 981,7
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	3 082,1	3 821,5	4 967,2	4 993,6	16 864,4
	2014	3 265,6	3 972,5	5 500,9	5 489,0	18 228,0
	2015	3 180,6	3 875,1	5 289,0	5 148,6	17 493,3
	2016	3 315,3	3 975,2	5 554,7	5 297,4	18 142,6
	2017	3 559,2	4 212,9	5 824,6	5 467,2	19 063,9
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	12 625,3	15 291,0	13 602,2	15 915,9	57 434,4
	2014	12 327,3	15 895,5	15 119,9	17 521,5	60 864,2
	2015	12 661,2	17 186,4	15 761,2	19 377,2	64 986,0
	2016	14 316,4	18 613,7	17 846,9	21 961,6	72 738,6
	2017	13 274,4	18 489,4	17 170,3	21 732,5	70 666,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	15 552,8	17 394,0	16 808,3	16 720,7	66 475,8
	2014	15 839,7	17 334,0	17 240,6	18 276,5	68 690,8
	2015	18 424,6	21 071,3	19 562,7	20 183,6	79 242,2
	2016	18 275,8	17 442,5	18 351,8	16 995,7	71 065,8
	2017	15 764,1	17 971,2	19 013,6	16 302,1	69 051,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	17 195,3	19 488,5	18 706,7	18 281,4	73 671,9
	2014	18 407,6	20 944,0	20 242,0	19 580,0	79 173,6
	2015	17 499,3	20 777,2	20 055,9	19 449,4	77 781,8
	2016	18 856,5	22 589,7	21 850,9	20 910,0	84 207,1
	2017	19 462,8	23 250,7	22 280,3	21 182,2	86 176,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	24 180,7	31 246,1	25 802,3	26 041,6	107 270,7
	2014	26 311,2	33 221,5	27 760,9	27 043,8	114 337,4
	2015	29 566,3	36 945,6	30 731,3	30 532,8	127 776,0
	2016	30 386,0	37 571,7	31 574,7	30 940,5	130 472,9
	2017	31 683,6	38 307,0	31 876,7	30 843,9	132 711,2
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	57 556,7	49 904,6	49 737,2	58 621,0	215 819,5
	2014	58 487,0	51 561,0	52 813,5	62 510,8	225 372,3
	2015	60 216,9	52 976,1	53 921,5	65 691,0	232 805,5
	2016	61 914,4	54 842,2	55 742,2	66 638,6	239 137,4
	2017	64 303,3	55 824,4	56 471,3	68 228,1	244 827,1

Tablica 18. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2013-2017.

Table 18. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2013-2017.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT	2013	100,1	100,6	101,9	102,7	101,4
	2014	103,1	103,3	103,4	103,3	103,3
	2015	103,8	103,3	103,6	104,6	103,8
	2016	103,1	103,4	102,7	102,7	103,0
	2017	104,4	104,0	105,2	104,9	104,6
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> GROSS VALUE ADDED w tym: (of which)	2013	100,2	100,8	101,8	102,8	101,5
	2014	102,9	103,3	103,6	103,3	103,3
	2015	103,4	103,2	103,5	104,5	103,7
	2016	103,0	103,3	102,7	102,8	102,9
	2017	104,1	103,8	105,1	104,6	104,4
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	97,5	101,3	101,9	102,8	100,9
	2014	104,6	104,4	105,5	103,8	104,5
	2015	102,7	103,1	102,8	105,8	103,8
	2016	103,2	105,0	103,6	102,7	103,5
	2017	107,3	103,9	105,4	107,7	106,2
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	93,2	83,7	98,8	102,4	95,0
	2014	112,1	110,2	108,1	107,5	109,0
	2015	105,7	105,3	106,4	107,6	106,4
	2016	90,9	94,2	86,5	94,0	91,5
	2017	104,9	110,0	119,5	109,6	111,5
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	98,2	100,3	100,3	102,0	100,2
	2014	99,2	99,2	99,1	98,0	98,9
	2015	103,1	103,1	102,0	104,9	103,3
	2016	103,9	105,3	105,7	105,0	105,0
	2017	106,6	105,4	106,4	106,1	106,1
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	102,9	100,6	100,4	106,7	102,8
	2014	99,8	100,8	103,5	96,2	100,0
	2015	98,3	98,4	100,2	99,8	99,3
	2016	98,1	101,8	100,4	105,0	101,6
	2017	113,5	109,3	110,0	111,4	110,9
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	106,3	106,1	105,3	106,2	106,0
	2014	106,6	107,3	112,5	112,1	110,1
	2015	98,4	99,2	98,3	96,8	98,1
	2016	100,6	98,8	102,1	101,4	100,9
	2017	103,1	102,9	102,6	102,6	102,7
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	104,8	107,4	103,0	103,2	104,6
	2014	100,2	107,2	110,1	108,1	106,6
	2015	107,6	108,3	106,7	109,3	108,1
	2016	113,8	109,4	114,8	113,5	112,8
	2017	100,9	106,7	102,5	105,1	104,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	111,3	108,9	117,8	120,1	114,4
	2014	119,5	113,5	96,3	112,7	109,6
	2015	121,8	111,8	124,1	104,6	114,8
	2016	121,8	105,2	110,1	102,1	109,5
	2017	86,3	103,6	105,0	87,6	95,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	101,7	101,1	100,0	100,0	100,7
	2014	103,6	104,9	106,0	106,0	105,1
	2015	96,3	97,3	97,4	97,7	97,2
	2016	107,0	107,3	107,7	107,5	107,4
	2017	101,4	100,9	101,0	100,6	101,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	102,5	104,3	103,9	104,8	103,9
	2014	104,9	104,3	105,4	103,2	104,4
	2015	110,3	109,9	110,2	111,0	110,3
	2016	100,3	100,9	102,1	101,4	101,1
	2017	102,6	102,0	101,8	101,9	102,1
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	101,8	102,9	99,9	99,4	100,9
	2014	99,1	101,1	103,1	103,6	101,7
	2015	101,7	101,1	101,6	103,6	102,0
	2016	101,2	101,8	102,2	100,5	101,3
	2017	101,5	100,3	100,0	101,0	100,7

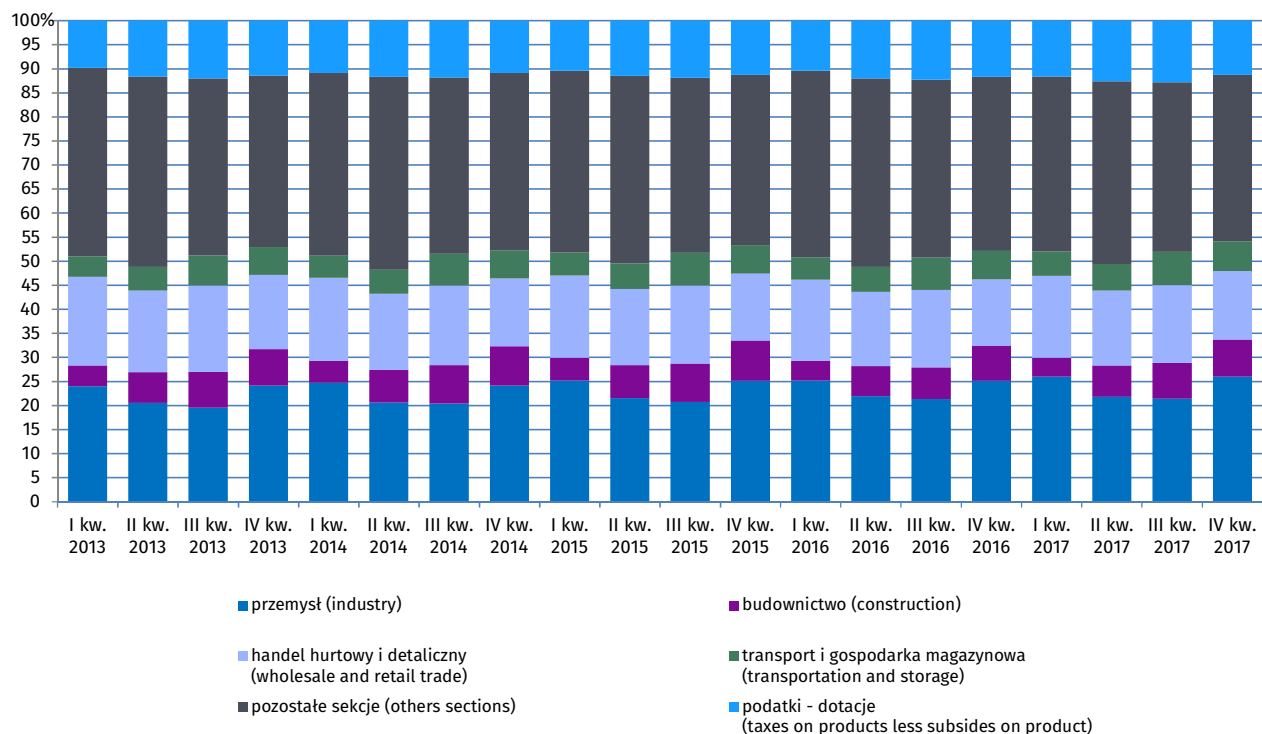
Tablica 19. Struktura PKB według sekcji w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 19. Structure of GDP by sections in 2013-2017, current prices.

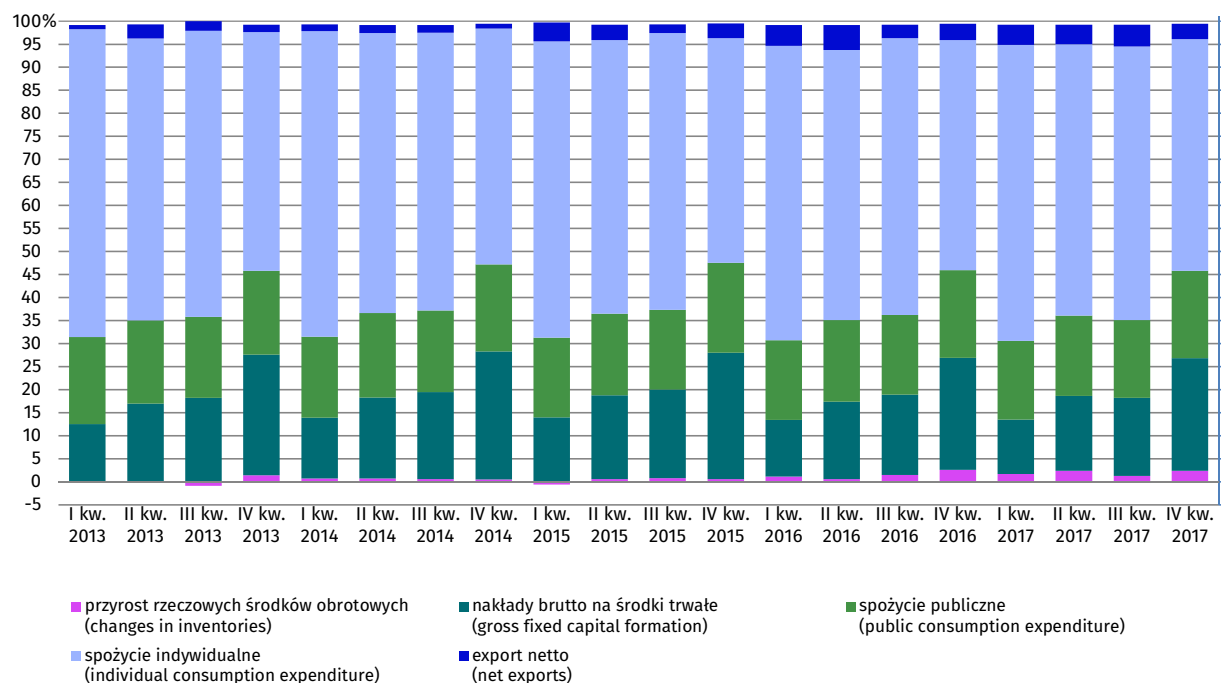
Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		PKB = 100 GDP = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2014	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	2013	90,2	88,4	88,0	88,6	88,8
	2014	89,1	88,3	88,2	89,1	88,7
	2015	89,6	88,5	88,1	88,7	88,7
	2016	89,8	88,0	87,7	88,3	88,4
	2017	88,4	87,4	87,2	88,7	88,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	24,0	20,5	19,5	24,1	22,0
	2014	24,7	20,6	20,4	24,1	22,5
	2015	25,2	21,5	20,7	25,1	23,3
	2016	25,4	21,9	21,3	25,1	23,5
	2017	26,0	21,8	21,4	26,0	23,9
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	4,3	6,4	7,5	7,6	6,6
	2014	4,6	6,8	8,0	8,2	7,0
	2015	4,7	6,9	8,0	8,4	7,1
	2016	4,1	6,3	6,6	7,3	6,2
	2017	3,9	6,5	7,4	7,7	6,5
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	18,4	17,0	17,9	15,4	17,1
	2014	17,2	15,8	16,5	14,1	15,8
	2015	17,1	15,8	16,2	13,9	15,7
	2016	16,8	15,4	16,1	13,8	15,5
	2017	17,0	15,6	16,2	14,2	15,7
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	4,3	4,9	6,3	5,8	5,3
	2014	4,6	5,0	6,6	5,8	5,5
	2015	4,8	5,3	6,8	5,9	5,7
	2016	4,7	5,2	6,7	5,9	5,7
	2017	5,1	5,5	6,9	6,2	6,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	0,8	0,9	1,2	1,1	1,0
	2014	0,8	0,9	1,3	1,1	1,0
	2015	0,8	0,9	1,2	1,0	1,0
	2016	0,8	0,9	1,3	1,0	1,0
	2017	0,8	0,9	1,2	1,0	1,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	3,5	3,8	3,2	3,3	3,4
	2014	3,1	3,8	3,4	3,6	3,5
	2015	3,1	4,0	3,5	3,7	3,6
	2016	3,2	3,9	3,7	3,9	3,7
	2017	2,8	3,7	3,4	3,7	3,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	3,7	3,9	4,2	3,4	3,8
	2014	4,0	4,7	3,9	3,5	4,0
	2015	3,8	3,9	3,9	3,0	3,6
	2016	4,3	3,9	4,1	3,3	3,9
	2017	3,5	4,0	4,0	3,0	3,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	4,6	4,9	4,7	4,0	4,5
	2014	4,5	5,1	4,8	4,2	4,7
	2015	4,2	4,8	4,6	3,8	4,4
	2016	4,5	5,1	4,9	4,0	4,6
	2017	4,3	5,1	4,7	3,9	4,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	6,5	7,9	6,5	5,8	6,6
	2014	6,7	8,0	6,6	5,8	6,7
	2015	7,2	8,6	7,0	6,1	7,2
	2016	7,1	8,3	6,9	5,8	7,0
	2017	7,1	8,3	6,7	5,8	7,0
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	15,6	12,8	12,6	12,8	13,3
	2014	14,8	12,6	12,5	13,3	13,3
	2015	14,6	12,4	12,4	13,1	13,1
	2016	14,7	12,4	12,5	12,9	13,1
	2017	14,1	11,8	11,7	12,4	12,6



**WYKRES 1. Struktura PKB według sekcji w cenach bieżących**  
**Structure of GDP by sections at current prices**



**WYKRES 2. Struktura rozdysponowania PKB w cenach bieżących**  
**Structure of distribution of GDP at current prices**



Tablica 20. Struktura PKB i wartości dodanej brutto według kwartałów w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 20. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		Rok = 100 Year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013	23,0	24,3	24,6	28,1	100,0
	2014	23,2	24,3	24,7	27,8	100,0
	2015	23,2	24,1	24,4	28,3	100,0
	2016	23,1	24,2	24,5	28,2	100,0
	2017	23,1	24,0	24,7	28,2	100,0
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	2013	23,3	24,2	24,4	28,1	100,0
	2014	23,3	24,2	24,6	27,9	100,0
	2015	23,3	24,1	24,3	28,3	100,0
	2016	23,4	24,1	24,3	28,2	100,0
	2017	23,2	23,9	24,5	28,4	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	25,1	22,6	21,7	30,6	100,0
	2014	25,4	22,3	22,6	29,7	100,0
	2015	25,1	22,4	21,9	30,6	100,0
	2016	25,1	22,5	22,1	30,3	100,0
	2017	25,1	21,9	22,2	30,8	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	15,2	23,8	28,3	32,7	100,0
	2014	15,4	23,6	28,3	32,7	100,0
	2015	15,3	23,5	27,6	33,6	100,0
	2016	15,4	24,6	26,4	33,6	100,0
	2017	14,0	24,3	28,2	33,5	100,0
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	24,9	24,1	25,7	25,3	100,0
	2014	25,2	24,3	25,8	24,7	100,0
	2015	25,2	24,3	25,3	25,2	100,0
	2016	25,1	24,2	25,5	25,2	100,0
	2017	24,9	23,9	25,6	25,6	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	18,6	22,0	29,1	30,3	100,0
	2014	19,3	22,0	29,4	29,3	100,0
	2015	19,2	22,4	29,2	29,2	100,0
	2016	19,3	22,3	28,9	29,5	100,0
	2017	19,8	22,0	28,7	29,5	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	18,1	22,3	29,6	30,0	100,0
	2014	17,7	21,8	30,2	30,3	100,0
	2015	17,9	22,3	30,3	29,5	100,0
	2016	18,1	21,9	30,7	29,3	100,0
	2017	18,3	21,8	30,9	29,0	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	23,1	26,9	23,2	26,8	100,0
	2014	20,4	26,7	24,4	28,5	100,0
	2015	20,1	26,6	23,9	29,4	100,0
	2016	20,1	25,7	24,5	29,7	100,0
	2017	18,6	26,2	24,7	30,5	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	22,7	25,0	27,3	25,0	100,0
	2014	23,0	28,8	24,2	24,0	100,0
	2015	24,3	25,8	26,1	23,8	100,0
	2016	25,5	24,5	25,7	24,3	100,0
	2017	22,4	26,7	27,5	23,4	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	23,2	26,2	25,6	25,0	100,0
	2014	22,7	26,6	25,7	25,0	100,0
	2015	22,5	26,8	25,8	24,9	100,0
	2016	22,5	26,8	25,9	24,8	100,0
	2017	22,2	27,1	26,0	24,7	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	22,4	28,8	24,2	24,6	100,0
	2014	22,9	28,9	24,1	24,1	100,0
	2015	23,2	28,8	24,0	24,0	100,0
	2016	23,5	28,7	24,2	23,6	100,0
	2017	23,4	28,7	24,2	23,7	100,0
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	26,8	23,2	23,1	26,9	100,0
	2014	25,9	22,9	23,3	27,9	100,0
	2015	25,8	22,7	23,2	28,3	100,0
	2016	26,0	22,9	23,3	27,8	100,0
	2017	25,9	22,8	23,2	28,1	100,0

Tablica 21. Struktura PKB według sekcji w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 21. Structure of GDP by sections in 2013-2017, annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		PKB = 100 GDP = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT	2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2014	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> GROSS VALUE ADDED w tym: (of which)	2013	89,4	88,6	88,0	88,7	88,7
	2014	90,0	88,4	88,2	88,6	88,8
	2015	88,8	88,1	88,1	89,0	88,5
	2016	89,4	88,4	88,1	88,8	88,7
	2017	89,4	87,8	87,5	88,1	88,2
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	24,3	20,9	20,7	24,2	22,6
	2014	24,7	20,8	19,7	23,9	22,4
	2015	24,3	20,5	20,4	24,5	22,5
	2016	25,1	21,7	20,9	25,3	23,4
	2017	26,2	21,8	21,3	25,9	23,8
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	4,2	6,5	7,6	7,8	6,6
	2014	4,7	6,8	7,9	8,0	6,9
	2015	4,7	6,9	8,2	8,3	7,1
	2016	4,2	6,3	6,7	7,6	6,3
	2017	4,1	6,7	7,5	7,7	6,6
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	18,0	16,7	17,4	15,0	16,7
	2014	17,7	16,3	17,2	14,5	16,4
	2015	17,0	15,7	16,3	14,1	15,7
	2016	17,2	16,0	16,7	14,2	16,0
	2017	17,1	15,6	16,3	14,0	15,7
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	4,3	4,9	6,2	5,7	5,3
	2014	4,4	4,7	6,2	5,3	5,2
	2015	4,4	4,8	6,4	5,4	5,3
	2016	4,7	5,3	6,7	5,8	5,6
	2017	5,2	5,5	7,0	6,3	6,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	0,8	1,0	1,2	1,1	1,0
	2014	0,8	1,0	1,3	1,1	1,1
	2015	0,8	0,9	1,2	1,0	1,0
	2016	0,8	0,9	1,2	1,0	1,0
	2017	0,8	0,9	1,2	1,0	1,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	3,3	3,8	3,3	3,5	3,5
	2014	3,1	3,8	3,6	3,7	3,6
	2015	3,1	4,0	3,6	3,8	3,6
	2016	3,3	4,2	3,9	4,2	3,9
	2017	2,9	4,0	3,6	4,0	3,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	4,1	4,3	4,1	3,6	4,0
	2014	4,0	4,2	4,1	3,8	4,0
	2015	4,5	4,9	4,5	4,0	4,4
	2016	4,3	3,9	4,1	3,2	3,8
	2017	3,5	3,8	4,0	3,0	3,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	4,5	4,9	4,6	4,0	4,5
	2014	4,6	5,1	4,8	4,1	4,6
	2015	4,2	4,8	4,6	3,9	4,4
	2016	4,4	5,0	4,8	4,0	4,5
	2017	4,3	5,0	4,7	3,9	4,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	6,3	7,8	6,3	5,7	6,5
	2014	6,7	8,0	6,6	5,6	6,7
	2015	7,1	8,6	7,0	6,0	7,2
	2016	7,1	8,4	6,9	5,9	7,0
	2017	7,0	8,1	6,7	5,6	6,8
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	15,0	12,5	12,2	12,7	13,1
	2014	14,8	12,5	12,5	13,1	13,1
	2015	14,6	12,3	12,2	13,0	13,1
	2016	14,4	12,3	12,3	12,7	12,9
	2017	14,3	12,0	11,9	12,5	12,6

Tablica 22. Struktura PKB i wartości dodanej brutto według kwartałów w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 22. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2013-2017, at annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		Rok = 100 Year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013	23,3	24,2	24,7	27,8	100,0
	2014	23,1	24,2	24,7	28,0	100,0
	2015	23,1	24,1	24,6	28,2	100,0
	2016	23,1	24,2	24,4	28,3	100,0
	2017	23,1	24,1	24,6	28,2	100,0
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	2013	23,4	24,2	24,5	27,9	100,0
	2014	23,5	24,1	24,5	27,9	100,0
	2015	23,2	24,0	24,5	28,3	100,0
	2016	23,4	24,1	24,2	28,3	100,0
	2017	23,4	24,0	24,4	28,2	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	25,1	22,4	22,7	29,8	100,0
	2014	25,5	22,6	21,8	30,1	100,0
	2015	25,0	22,0	22,3	30,7	100,0
	2016	25,0	22,5	21,9	30,6	100,0
	2017	25,5	22,0	22,0	30,5	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	14,7	23,8	28,6	32,9	100,0
	2014	15,5	23,9	28,3	32,3	100,0
	2015	15,3	23,4	28,4	32,9	100,0
	2016	15,4	24,2	26,1	34,3	100,0
	2017	14,6	24,4	28,1	32,9	100,0
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	25,0	24,2	25,8	25,0	100,0
	2014	25,1	24,2	25,9	24,8	100,0
	2015	25,0	24,1	25,6	25,3	100,0
	2016	24,9	24,3	25,6	25,2	100,0
	2017	25,2	24,0	25,6	25,2	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	18,9	22,3	28,8	30,0	100,0
	2014	19,6	22,1	29,7	28,6	100,0
	2015	19,3	21,9	29,7	29,1	100,0
	2016	19,2	22,6	28,8	29,4	100,0
	2017	20,0	22,1	28,5	29,4	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	18,2	22,7	29,5	29,6	100,0
	2014	17,9	21,8	30,2	30,1	100,0
	2015	18,2	22,2	30,2	29,4	100,0
	2016	18,3	21,9	30,6	29,2	100,0
	2017	18,6	22,1	30,6	28,7	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	22,0	26,6	23,7	27,7	100,0
	2014	20,3	26,1	24,8	28,8	100,0
	2015	19,5	26,4	24,3	29,8	100,0
	2016	19,7	25,6	24,5	30,2	100,0
	2017	18,7	26,2	24,3	30,8	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	23,3	26,2	25,3	25,2	100,0
	2014	23,1	25,2	25,1	26,6	100,0
	2015	23,2	26,6	24,7	25,5	100,0
	2016	25,8	24,5	25,8	23,9	100,0
	2017	22,9	26,0	27,5	23,6	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	23,3	26,5	25,4	24,8	100,0
	2014	23,2	26,5	25,6	24,7	100,0
	2015	22,5	26,7	25,8	25,0	100,0
	2016	22,5	26,8	25,9	24,8	100,0
	2017	22,5	27,0	25,9	24,6	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	22,5	29,1	24,1	24,3	100,0
	2014	22,9	29,1	24,3	23,7	100,0
	2015	23,1	28,9	24,1	23,9	100,0
	2016	23,3	28,8	24,2	23,7	100,0
	2017	23,9	28,9	24,0	23,2	100,0
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	26,7	23,1	23,0	27,2	100,0
	2014	26,0	22,9	23,4	27,7	100,0
	2015	25,8	22,8	23,2	28,2	100,0
	2016	25,9	22,9	23,3	27,9	100,0
	2017	26,2	22,8	23,1	27,9	100,0

Tablica 23. Rozdysponowanie PKB w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 23. Distribution of GDP in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		w mln PLN (in PLN millions)				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT w tym: (of which)	2013	381 790,9	401 989,0	407 575,2	465 540,4	1 656 895,5
	2014	399 379,5	418 067,9	424 842,3	477 479,6	1 719 769,3
	2015	415 500,0	434 020,5	439 757,4	510 114,3	1 799 392,2
	2016	429 903,8	449 849,7	454 539,8	524 174,2	1 858 467,5
	2017	456 680,7	476 576,3	490 156,4	558 666,3	1 982 079,7
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR	2013	255 113,5	245 799,1	253 240,3	241 108,6	995 261,5
	2014	264 751,7	254 239,5	256 120,5	244 316,1	1 019 427,8
	2015	267 377,3	257 867,8	264 188,2	248 838,2	1 038 271,5
	2016	274 833,2	263 941,1	272 976,7	262 048,5	1 073 799,5
	2017	292 985,6	280 828,4	291 078,1	280 747,3	1 145 639,4
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR	2013	72 020,3	72 260,1	71 420,6	84 708,0	300 409,0
	2014	70 152,5	76 386,7	75 188,3	90 363,1	312 090,6
	2015	71 885,3	76 789,0	75 966,1	99 255,3	323 895,7
	2016	74 485,7	79 677,5	78 530,0	99 313,8	332 007,0
	2017	78 006,7	83 212,6	82 980,4	106 100,4	350 300,1
<b>NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> GROSS FIXED CAPITAL FORMATION	2013	47 194,6	68 248,2	74 153,3	122 098,4	311 694,5
	2014	52 575,2	73 717,8	80 463,1	132 632,6	339 388,7
	2015	58 215,1	78 863,1	84 482,7	139 928,9	361 489,8
	2016	52 917,8	75 497,3	79 122,5	127 472,8	335 010,4
	2017	53 963,9	77 061,5	82 852,0	136 440,2	350 317,6
<b>PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> CHANGES IN INVENTORIES	2013	285,4	-572,8	-3 643,5	6 564,1	2 633,2
	2014	2 715,8	2 884,3	2 652,6	2 443,2	10 695,9
	2015	-2 471,4	2 743,8	3 475,5	2 921,3	6 669,2
	2016	4 836,1	2 739,7	6 885,8	13 369,4	27 831,0
	2017	7 719,7	11 343,6	6 355,6	13 549,7	38 968,6
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> EXPORTS OF GOODS AND SERVICES	2013	179 408,0	190 146,7	198 741,7	199 174,5	767 470,9
	2014	196 189,9	201 895,7	205 816,5	214 488,1	818 390,2
	2015	216 159,5	218 225,4	220 407,6	236 282,9	891 075,4
	2016	231 470,0	245 541,4	237 932,6	256 455,3	971 399,3
	2017	263 738,6	262 268,1	266 079,5	278 838,0	1 070 924,2
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> IMPORTS OF GOODS AND SERVICES	2013	175 796,8	177 725,6	190 159,7	191 516,4	735 198,5
	2014	190 313,3	194 580,5	198 850,6	209 855,6	793 600,0
	2015	198 949,9	204 005,9	212 232,1	220 206,5	835 394,4
	2016	212 239,7	221 427,7	224 708,7	237 900,7	896 276,8
	2017	243 436,4	242 129,5	243 135,9	260 575,0	989 276,8
<b>POPYT KRAJOWY</b> DOMESTIC USES	2013	378 179,7	389 567,9	398 993,2	457 882,3	1 624 623,1
	2014	393 502,9	410 752,7	417 876,4	472 847,1	1 694 979,1
	2015	398 290,4	419 801,0	431 581,9	494 037,9	1 743 711,2
	2016	410 673,5	425 736,0	441 315,9	505 619,6	1 783 345,0
	2017	436 378,5	456 437,7	467 212,8	540 403,3	1 900 432,3

Tablica 24. Rozdysonowanie PKB w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 24. Distribution of GDP in 2013-2017, annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie Item		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
w mln PLN (in PLN millions)						
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT w tym: (of which)	2013	383 246,9	400 387,5	408 412,0	460 058,8	1 652 105,2
	2014	396 008,5	414 134,6	422 065,8	479 084,1	1 711 293,0
	2015	413 257,9	430 005,7	439 022,4	503 600,9	1 785 886,9
	2016	428 573,7	447 842,2	452 058,4	524 353,5	1 852 827,8
	2017	450 112,3	468 056,0	477 835,6	548 873,9	1 944 877,8
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR	2013	256 124,8	244 630,0	251 310,0	239 286,9	991 351,7
	2014	262 188,8	252 787,7	258 183,1	247 537,8	1 020 697,4
	2015	271 477,7	261 201,6	265 075,6	252 452,6	1 050 207,5
	2016	276 966,3	265 103,2	274 766,6	261 425,9	1 078 262,0
	2017	288 789,6	276 656,5	286 638,3	272 720,7	1 124 805,1
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR	2013	72 180,0	71 668,2	71 539,5	84 184,8	299 572,5
	2014	70 070,7	76 125,2	75 748,8	90 746,6	312 691,3
	2015	70 752,9	76 080,9	75 286,7	97 374,9	319 495,4
	2016	74 324,4	78 949,9	78 168,3	98 300,5	329 743,1
	2017	76 486,9	81 943,3	81 394,0	103 442,4	343 266,6
<b>NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> GROSS FIXED CAPITAL FORMATION	2013	47 780,2	69 753,9	76 225,3	125 249,3	319 008,7
	2014	52 637,0	74 587,9	81 448,6	134 297,5	342 971,0
	2015	58 227,9	78 271,6	84 740,3	138 956,9	360 196,7
	2016	52 555,6	74 925,1	78 508,9	125 986,7	331 976,3
	2017	53 578,8	76 461,4	82 014,2	134 362,6	346 417,0
<b>PRZYRÓST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> CHANGES IN INVENTORIES	2013	988,6	-534,5	-2 758,4	5 405,2	3 100,9
	2014	3 122,2	3 465,4	2 735,4	2 322,3	11 645,3
	2015	-1 937,3	2 640,2	3 181,2	3 278,8	7 162,9
	2016	4 803,2	2 104,8	6 598,0	13 850,6	27 356,6
	2017	7 038,0	11 097,5	6 493,6	13 968,7	38 597,8
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> EXPORTS OF GOODS AND SERVICES	2013	180 878,1	190 539,3	198 619,3	198 185,7	768 222,4
	2014	194 678,1	201 812,9	208 069,7	214 139,1	818 699,8
	2015	212 485,2	214 305,1	220 973,6	233 592,4	881 356,3
	2016	231 624,0	246 852,0	237 109,0	254 340,1	969 925,1
	2017	258 249,5	258 514,2	259 460,8	274 939,4	1 051 163,9
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> IMPORTS OF GOODS AND SERVICES	2013	178 253,7	179 461,7	190 309,1	195 621,0	743 645,5
	2014	189 982,7	198 157,3	207 578,4	213 069,6	808 788,0
	2015	201 073,8	206 036,2	213 740,9	225 187,5	846 038,4
	2016	215 336,2	223 992,9	226 924,0	232 968,1	899 221,2
	2017	237 674,7	240 534,0	242 046,1	254 031,1	974 285,9
<b>POPYT KRAJOWY</b> DOMESTIC USES	2013	380 622,5	389 309,9	400 101,8	457 494,1	1 627 528,3
	2014	391 313,1	410 479,0	421 574,5	478 014,6	1 701 381,2
	2015	401 846,5	421 736,8	431 789,7	495 196,0	1 750 569,0
	2016	412 285,9	424 983,1	441 873,4	502 981,5	1 782 123,9
	2017	429 537,5	450 075,8	460 420,9	527 965,6	1 867 999,8

Tablica 25. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2013-2017.

Table 25. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2013-2017.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2013	100,1	100,6	101,9	102,7	101,4
	2014	103,1	103,3	103,4	103,3	103,3
	2015	103,8	103,3	103,6	104,6	103,8
	2016	103,1	103,4	102,7	102,7	103,0
	2017	104,4	104,0	105,2	104,9	104,6
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2013	100,2	99,5	100,9	100,7	100,3
	2014	102,6	103,0	102,2	102,5	102,6
	2015	103,0	103,1	103,2	102,9	103,0
	2016	103,4	103,3	104,0	104,7	103,9
	2017	104,5	104,9	104,7	105,0	104,8
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2013	101,9	102,1	103,3	102,9	102,5
	2014	97,0	105,4	106,1	107,3	104,1
	2015	101,4	100,0	99,9	107,2	102,4
	2016	103,3	103,3	102,9	98,8	101,8
	2017	102,1	102,9	103,3	104,8	103,4
<b>NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2013	97,5	96,5	99,8	100,3	98,9
	2014	112,0	109,6	109,7	109,7	110,0
	2015	112,7	106,4	104,3	104,5	106,1
	2016	90,3	95,3	93,1	89,8	91,8
	2017	101,4	101,3	103,6	105,4	103,4
<b>PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2013	12,1	-9,3	-113,2	179,8	16,0
	2014	1 504,7	-768,0	-89,8	39,2	442,2
	2015	-75,3	91,6	126,8	120,0	67,0
	2016	-195,0	77,0	189,9	473,4	410,2
	2017	143,0	400,5	93,7	105,7	138,7
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2013	102,5	104,8	109,5	107,4	106,1
	2014	107,8	106,8	105,0	107,2	106,7
	2015	109,2	106,1	106,5	109,1	107,7
	2016	107,7	111,9	107,4	108,4	108,8
	2017	111,2	104,5	109,2	108,2	108,2
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2013	98,6	98,7	104,9	104,4	101,7
	2014	108,6	111,7	109,8	110,0	110,0
	2015	107,4	105,4	105,3	108,4	106,6
	2016	108,6	109,0	106,9	106,2	107,6
	2017	111,1	108,0	107,0	108,9	108,7
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2013	98,3	97,9	99,8	101,5	99,4
	2014	103,4	105,5	105,6	104,4	104,7
	2015	102,8	103,0	103,0	104,2	103,3
	2016	103,4	101,7	102,4	101,5	102,2
	2017	104,1	105,8	104,0	105,1	104,7

Tablica 26. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 26. Structure of distribution of GDP in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		PKB = 100 GDP = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2014	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2013	66,8	61,2	62,1	51,8	60,1
	2014	66,3	60,8	60,3	51,2	59,3
	2015	64,3	59,4	60,1	48,8	57,7
	2016	63,9	58,6	60,1	50,0	57,8
	2017	64,2	58,9	59,4	50,3	57,8
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2013	18,9	18,0	17,6	18,2	18,1
	2014	17,6	18,3	17,7	18,9	18,1
	2015	17,3	17,7	17,3	19,5	18,0
	2016	17,3	17,7	17,3	19,0	17,9
	2017	17,1	17,5	16,9	19,0	17,6
<b>NAKLADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2013	12,4	17,0	18,2	26,2	18,8
	2014	13,2	17,6	18,9	27,8	19,8
	2015	14,0	18,2	19,2	27,4	20,1
	2016	12,3	16,8	17,4	24,3	18,0
	2017	11,8	16,2	16,9	24,4	17,7
<b>PRZYRÓST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2013	0,1	-0,2	-0,9	1,4	0,2
	2014	0,7	0,7	0,6	0,5	0,6
	2015	-0,6	0,6	0,8	0,6	0,4
	2016	1,1	0,6	1,5	2,6	1,5
	2017	1,7	2,4	1,3	2,4	2,0
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2013	47,0	47,3	48,8	42,8	46,3
	2014	49,2	48,2	48,4	45,0	47,6
	2015	52,0	50,3	50,1	46,4	49,5
	2016	53,8	54,6	52,3	48,9	52,2
	2017	57,8	55,0	54,3	49,9	54,0
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2013	46,1	44,2	46,7	41,2	44,4
	2014	47,7	46,5	46,8	44,0	46,2
	2015	47,9	47,0	48,2	43,2	46,4
	2016	49,3	49,2	49,4	45,4	48,2
	2017	53,4	50,8	49,6	46,6	49,9
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2013	99,1	96,9	97,9	98,3	98,1
	2014	98,6	98,2	98,3	99,0	98,6
	2015	95,8	96,7	98,2	96,9	96,9
	2016	95,5	94,6	97,1	96,5	96,0
	2017	95,6	95,9	95,3	96,7	95,9



Tablica 27. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 27. Structure of distribution of GDP by quarters in 2013-2017, current prices.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
		Rok = 100 Year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2013	23,0	24,3	24,6	28,1	100,0
	2014	23,2	24,3	24,7	27,8	100,0
	2015	23,2	24,1	24,4	28,3	100,0
	2016	23,1	24,2	24,5	28,2	100,0
	2017	23,1	24,0	24,7	28,2	100,0
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2013	25,7	24,7	25,4	24,2	100,0
	2014	26,0	24,9	25,1	24,0	100,0
	2015	25,8	24,8	25,4	24,0	100,0
	2016	25,6	24,6	25,4	24,4	100,0
	2017	25,6	24,5	25,4	24,5	100,0
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2013	23,9	24,1	23,8	28,2	100,0
	2014	22,4	24,5	24,1	29,0	100,0
	2015	22,2	23,7	23,5	30,6	100,0
	2016	22,4	24,0	23,7	29,9	100,0
	2017	22,2	23,8	23,7	30,3	100,0
<b>NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2013	15,1	21,9	23,8	39,2	100,0
	2014	15,5	21,7	23,7	39,1	100,0
	2015	16,1	21,8	23,4	38,7	100,0
	2016	15,8	22,5	23,6	38,1	100,0
	2017	15,4	22,0	23,7	38,9	100,0
<b>PRZYRÓST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2013	10,9	-21,8	-138,4	249,3	100,0
	2014	25,4	27,0	24,8	22,8	100,0
	2015	-37,0	41,1	52,1	43,8	100,0
	2016	17,5	9,8	24,7	48,0	100,0
	2017	19,8	29,1	16,3	34,8	100,0
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2013	23,3	24,8	25,9	26,0	100,0
	2014	24,0	24,7	25,1	26,2	100,0
	2015	24,3	24,5	24,7	26,5	100,0
	2016	23,8	25,3	24,5	26,4	100,0
	2017	24,7	24,5	24,8	26,0	100,0
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2013	23,9	24,2	25,9	26,0	100,0
	2014	24,0	24,5	25,1	26,4	100,0
	2015	23,8	24,4	25,4	26,4	100,0
	2016	23,7	24,7	25,1	26,5	100,0
	2017	24,6	24,5	24,6	26,3	100,0
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2013	23,2	24,0	24,6	28,2	100,0
	2014	23,2	24,2	24,7	27,9	100,0
	2015	22,8	24,1	24,8	28,3	100,0
	2016	23,0	23,9	24,7	28,4	100,0
	2017	23,0	24,0	24,6	28,4	100,0

Tablica 28. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 28. Structure of distribution of GDP in 2013-2017, annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		Rok = 100 Year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2013	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2014	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2013	66,8	61,1	61,6	52,0	60,0
	2014	66,2	61,1	61,2	51,7	59,6
	2015	65,7	60,8	60,4	50,1	58,8
	2016	64,6	59,2	60,8	49,9	58,2
	2017	64,2	59,1	60,0	49,7	57,8
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2013	18,8	17,9	17,5	18,3	18,1
	2014	17,7	18,4	17,9	19,0	18,3
	2015	17,1	17,7	17,1	19,3	17,9
	2016	17,3	17,6	17,3	18,7	17,8
	2017	17,0	17,5	17,0	18,9	17,6
<b>NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2013	12,5	17,4	18,7	27,2	19,3
	2014	13,3	18,0	19,3	28,0	20,0
	2015	14,1	18,2	19,3	27,6	20,2
	2016	12,3	16,7	17,3	24,1	17,9
	2017	11,9	16,3	17,2	24,5	17,8
<b>PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2013	0,3	-0,1	-0,7	1,2	0,2
	2014	0,8	0,8	0,7	0,5	0,7
	2015	-0,5	0,6	0,7	0,7	0,4
	2016	1,1	0,5	1,5	2,6	1,5
	2017	1,6	2,4	1,4	2,5	2,0
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2013	47,2	47,6	48,6	43,1	46,5
	2014	49,2	48,7	49,3	44,7	47,9
	2015	51,4	49,8	50,3	46,4	49,4
	2016	54,0	55,1	52,5	48,5	52,3
	2017	57,4	55,2	54,3	50,1	54,0
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2013	46,5	44,8	46,6	42,5	45,0
	2014	48,0	47,8	49,2	44,5	47,3
	2015	48,6	47,9	48,7	44,7	47,4
	2016	50,2	50,0	50,2	44,4	48,5
	2017	52,8	51,4	50,7	46,3	50,0
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2013	99,3	97,2	98,0	99,4	98,5
	2014	98,8	99,1	99,9	99,8	99,4
	2015	97,2	98,1	98,3	98,3	98,0
	2016	96,2	94,9	97,7	95,9	96,2
	2017	95,5	96,1	96,4	96,2	96,0

Tablica 29. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2013-2017, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 29. Structure of distribution of GDP by quarters in 2013-2017, annual average prices of previous year.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		Rok = 100 Year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2013	23,3	24,2	24,7	27,8	100,0
	2014	23,1	24,2	24,7	28,0	100,0
	2015	23,1	24,1	24,6	28,2	100,0
	2016	23,1	24,2	24,4	28,3	100,0
	2017	23,1	24,1	24,6	28,2	100,0
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2013	25,8	24,7	25,4	24,1	100,0
	2014	25,6	24,8	25,3	24,3	100,0
	2015	25,9	24,9	25,2	24,0	100,0
	2016	25,7	24,6	25,5	24,2	100,0
	2017	25,7	24,6	25,5	24,2	100,0
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2013	24,1	23,9	23,9	28,1	100,0
	2014	22,5	24,3	24,2	29,0	100,0
	2015	22,1	23,8	23,6	30,5	100,0
	2016	22,6	23,9	23,7	29,8	100,0
	2017	22,3	23,9	23,7	30,1	100,0
<b>NAKLADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2013	14,9	21,9	23,9	39,3	100,0
	2014	15,4	21,7	23,7	39,2	100,0
	2015	16,2	21,7	23,5	38,6	100,0
	2016	15,8	22,6	23,6	38,0	100,0
	2017	15,4	22,1	23,7	38,8	100,0
<b>PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2013	31,9	-17,2	-89,0	174,3	100,0
	2014	26,8	29,8	23,5	19,9	100,0
	2015	-27,1	36,9	44,4	45,8	100,0
	2016	17,6	7,7	24,1	50,6	100,0
	2017	18,2	28,8	16,8	36,2	100,0
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2013	23,5	24,8	25,9	25,8	100,0
	2014	23,7	24,7	25,4	26,2	100,0
	2015	24,1	24,3	25,1	26,5	100,0
	2016	23,9	25,5	24,4	26,2	100,0
	2017	24,5	24,6	24,7	26,2	100,0
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2013	24,0	24,1	25,6	26,3	100,0
	2014	23,5	24,5	25,7	26,3	100,0
	2015	23,7	24,4	25,3	26,6	100,0
	2016	24,0	24,9	25,2	25,9	100,0
	2017	24,4	24,7	24,8	26,1	100,0
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2013	23,4	23,9	24,6	28,1	100,0
	2014	23,0	24,1	24,8	28,1	100,0
	2015	22,9	24,1	24,7	28,3	100,0
	2016	23,2	23,8	24,8	28,2	100,0
	2017	23,0	24,1	24,6	28,3	100,0

**PRODUKT KRAJOWY BRUTTO  
I JEGO ELEMENTY  
DANE NIEWYRÓWNANE SEZONOWO  
ceny stałe przy roku odniesienia 2010**

**GROSS DOMESTIC PRODUCT  
AND ITS ELEMENTS  
SEASONALLY UNADJUSTED DATA  
constant prices of 2010**

Tablica 30. PKB i wartość dodana brutto w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.

Table 30. GDP and gross value added in 2013-2017, constant prices of 2010.

Wyszczególnienie Item	I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)	
	w mln PLN (in PLN millions)					
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT	2013	362 735,3	378 958,6	386 553,6	435 436,2	1 563 683,7
	2014	373 730,3	390 836,7	398 321,7	452 132,3	1 615 021,0
	2015	388 087,1	403 814,8	412 282,3	472 927,4	1 677 111,6
	2016	399 449,3	417 408,3	421 338,0	488 720,2	1 726 915,8
	2017	418 251,1	434 924,6	444 012,0	510 021,8	1 807 209,5
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> GROSS VALUE ADDED	2013	321 995,0	333 658,2	337 929,9	383 836,6	1 377 419,7
	2014	333 754,6	342 640,9	348 501,9	397 533,7	1 422 431,1
	2015	342 152,6	353 551,3	360 910,3	418 032,8	1 474 647,0
	2016	354 096,1	365 850,1	367 815,5	430 152,0	1 517 913,7
	2017	371 876,7	379 591,9	386 419,7	446 760,4	1 584 648,7
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	87 878,3	78 736,8	79 729,7	104 506,9	350 851,7
	2014	93 906,6	82 712,3	79 740,2	110 209,2	366 568,3
	2015	95 160,2	83 645,9	84 726,9	116 834,1	380 367,1
	2016	98 208,9	88 618,0	86 309,6	120 704,0	393 840,5
	2017	106 404,5	92 245,2	91 953,1	127 827,8	418 430,6
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	16 370,5	26 605,3	31 957,8	36 769,1	111 702,7
	2014	18 952,0	29 092,8	34 441,0	39 271,3	121 757,1
	2015	19 933,4	30 306,4	36 739,8	42 572,3	129 551,9
	2016	18 203,5	28 682,0	30 984,6	40 656,3	118 526,4
	2017	19 253,7	32 242,4	37 209,9	43 508,1	132 214,1
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	62 339,3	60 444,9	64 300,9	62 500,2	249 585,3
	2014	61 938,8	59 630,2	63 923,8	61 275,1	246 767,9
	2015	63 839,7	61 415,6	65 129,9	64 419,8	254 805,0
	2016	66 615,7	64 956,5	68 396,9	67 522,2	267 491,3
	2017	71 615,5	68 031,1	72 634,6	71 635,1	283 916,3
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	16 180,2	19 054,8	24 572,9	25 606,6	85 414,5
	2014	16 767,5	18 885,1	25 337,0	24 429,8	85 419,4
	2015	16 425,3	18 564,2	25 165,9	24 648,4	84 803,8
	2016	16 465,7	19 494,6	24 848,4	25 323,0	86 131,7
	2017	19 144,3	21 130,9	27 217,6	28 069,2	95 562,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	2 942,6	3 648,5	4 742,3	4 767,5	16 100,9
	2014	3 175,7	3 863,1	5 349,4	5 337,9	17 726,1
	2015	3 161,0	3 851,2	5 256,4	5 116,9	17 385,5
	2016	3 204,5	3 842,3	5 369,0	5 120,3	17 536,1
	2017	3 363,4	3 981,1	5 504,1	5 166,4	18 015,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	13 274,9	16 077,7	14 302,0	16 734,8	60 389,4
	2014	13 042,4	16 817,6	15 997,0	18 537,9	64 394,9
	2015	13 556,1	18 401,2	16 875,3	20 746,9	69 579,5
	2016	15 447,8	20 084,8	19 257,4	23 697,2	78 487,2
	2017	15 340,4	21 367,0	19 842,6	25 114,8	81 664,8
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	13 756,0	15 384,5	14 866,4	14 789,0	58 795,9
	2014	14 863,0	16 265,1	16 177,5	17 149,5	64 455,1
	2015	17 200,3	19 671,1	18 262,7	18 842,4	73 976,5
	2016	20 826,2	19 876,6	20 912,8	19 367,5	80 983,1
	2017	17 653,9	20 125,5	21 292,9	18 256,4	77 328,7
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	16 636,0	18 854,6	18 098,3	17 686,8	71 275,7
	2014	17 418,5	19 818,6	19 154,3	18 527,9	74 919,3
	2015	16 382,1	19 450,8	18 775,5	18 207,7	72 816,1
	2016	17 511,9	20 978,9	20 292,8	19 419,0	78 202,6
	2017	17 834,0	21 304,9	20 415,7	19 409,5	78 964,1
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	23 020,7	29 747,2	24 564,5	24 792,4	102 124,8
	2014	24 542,0	30 987,6	25 894,2	25 225,3	106 649,1
	2015	27 221,8	34 015,9	28 294,4	28 111,6	117 643,7
	2016	27 713,0	34 266,6	28 797,1	28 218,7	118 995,4
	2017	29 003,1	35 066,2	29 179,9	28 234,5	121 483,7
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	53 674,5	46 538,5	46 382,4	54 667,0	201 262,4
	2014	53 132,8	46 840,8	47 978,7	56 788,2	204 740,5
	2015	54 042,3	47 543,9	48 392,4	58 955,1	208 933,7
	2016	54 821,5	48 559,5	49 356,4	59 004,5	211 741,9
	2017	56 013,3	48 627,5	49 191,0	59 432,1	213 263,9

**Tablica 31. Rozdysponowanie PKB w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.**

Table 31. Distribution of GDP in 2013-2017, at constant prices of 2010.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
w mln PLN (in PLN millions)						
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013	362 735,3	378 958,6	386 553,6	435 436,2	1 563 683,7
	2014	373 730,3	390 836,7	398 321,7	452 132,3	1 615 021,0
	2015	388 087,1	403 814,8	412 282,3	472 927,4	1 677 111,6
	2016	399 449,3	417 408,3	421 338,0	488 720,2	1 726 915,8
	2017	418 251,1	434 924,6	444 012,0	510 021,8	1 807 209,5
<b>SPOŻYCIE OGÓŁEM</b> <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2013	306 338,2	295 477,9	301 521,2	301 703,1	1 205 040,4
	2014	308 601,8	305 723,7	310 289,0	313 969,7	1 238 584,2
	2015	318 242,2	313 884,9	316 687,3	325 059,4	1 273 873,8
	2016	328 693,6	322 234,2	330 413,7	336 327,1	1 317 668,6
	2017	342 183,0	336 244,2	344 946,8	352 113,3	1 375 487,3
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2013	236 253,8	225 650,8	231 812,5	220 722,2	914 439,3
	2014	240 897,2	232 259,5	237 216,8	227 436,0	937 809,5
	2015	249 742,4	240 289,1	243 852,9	232 240,5	966 124,9
	2016	257 720,7	246 681,9	255 673,8	243 260,1	1 003 336,5
	2017	269 839,2	258 502,3	267 829,0	254 824,7	1 050 995,2
<b>AKUMULACJA</b> <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2013	47 647,6	67 611,4	71 756,4	127 589,9	314 605,3
	2014	55 819,0	78 121,5	84 255,7	136 712,0	354 908,2
	2015	57 081,1	82 029,1	89 132,6	144 170,9	372 413,7
	2016	58 037,1	77 926,5	86 074,8	141 405,1	363 443,5
	2017	60 761,6	87 737,1	88 702,6	148 601,0	385 802,3
<b>NAKLADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2013	46 409,7	67 753,1	74 038,9	121 656,7	309 858,4
	2014	52 326,9	74 148,5	80 968,8	133 506,3	340 950,5
	2015	58 495,9	78 631,8	85 130,3	139 596,4	361 854,4
	2016	52 608,6	75 000,6	78 588,1	126 113,7	332 311,0
	2017	53 147,1	75 845,3	81 353,4	133 280,0	343 625,8
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2013	355 706,9	363 825,6	373 911,1	427 546,5	1 520 990,1
	2014	366 351,6	384 295,0	394 682,7	447 522,5	1 592 851,8
	2015	377 634,1	396 326,0	405 773,2	465 359,0	1 645 092,3
	2016	388 968,3	400 947,4	416 882,4	474 534,4	1 681 332,5
	2017	404 966,7	424 330,2	434 083,5	497 764,4	1 761 144,8

Tablica 32. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.

Table 32. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2013-2017, at constant prices of 2010.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT	2013	99,9	101,4	101,8	102,3	101,4
	2014	103,0	103,1	103,0	103,8	103,3
	2015	103,8	103,3	103,5	104,6	103,8
	2016	102,9	103,4	102,2	103,3	103,0
	2017	104,7	104,2	105,4	104,4	104,6
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> GROSS VALUE ADDED	2013	100,0	102,0	101,8	102,1	101,5
	2014	103,7	102,7	103,1	103,6	103,3
	2015	102,5	103,2	103,6	105,2	103,7
	2016	103,5	103,5	101,9	102,9	102,9
	2017	105,0	103,8	105,1	103,9	104,4
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	97,4	105,5	101,8	99,8	100,9
	2014	106,9	105,0	100,0	105,5	104,5
	2015	101,3	101,1	106,3	106,0	103,8
	2016	103,2	105,9	101,9	103,3	103,5
	2017	108,3	104,1	106,5	105,9	106,2
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	91,9	85,2	98,9	101,4	95,0
	2014	115,8	109,3	107,8	106,8	109,0
	2015	105,2	104,2	106,7	108,4	106,4
	2016	91,3	94,6	84,3	95,5	91,5
	2017	105,8	112,4	120,1	107,0	111,5
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	98,4	100,4	100,4	101,5	100,2
	2014	99,4	98,7	99,4	98,0	98,9
	2015	103,1	103,0	101,9	105,1	103,3
	2016	104,3	105,8	105,0	104,8	105,0
	2017	107,5	104,7	106,2	106,1	106,1
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	100,8	98,5	101,8	108,6	102,8
	2014	103,6	99,1	103,1	95,4	100,0
	2015	98,0	98,3	99,3	100,9	99,3
	2016	100,2	105,0	98,7	102,7	101,6
	2017	116,3	108,4	109,5	110,8	110,9
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	106,2	105,7	105,8	106,1	106,0
	2014	107,9	105,9	112,8	112,0	110,1
	2015	99,5	99,7	98,3	95,9	98,1
	2016	101,4	99,8	102,1	100,1	100,9
	2017	105,0	103,6	102,5	100,9	102,7
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	101,6	105,7	104,2	106,2	104,6
	2014	98,2	104,6	111,9	110,8	106,6
	2015	103,9	109,4	105,5	111,9	108,1
	2016	114,0	109,1	114,1	114,2	112,8
	2017	99,3	106,4	103,0	106,0	104,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	104,1	107,2	116,7	133,2	114,4
	2014	108,0	105,7	108,8	116,0	109,6
	2015	115,7	120,9	112,9	109,9	114,8
	2016	121,1	101,0	114,5	102,8	109,5
	2017	84,8	101,3	101,8	94,3	95,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	100,2	101,7	100,1	100,8	100,7
	2014	104,7	105,1	105,8	104,8	105,1
	2015	94,1	98,1	98,0	98,3	97,2
	2016	106,9	107,9	108,1	106,7	107,4
	2017	101,8	101,6	100,6	100,0	101,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	104,0	105,3	103,2	102,9	103,9
	2014	106,6	104,2	105,4	101,7	104,4
	2015	110,9	109,8	109,3	111,4	110,3
	2016	101,8	100,7	101,8	100,4	101,1
	2017	104,7	102,3	101,3	100,1	102,1
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	102,1	103,6	99,5	98,8	100,9
	2014	99,0	100,6	103,4	103,9	101,7
	2015	101,7	101,5	100,9	103,8	102,0
	2016	101,4	102,1	102,0	100,1	101,3
	2017	102,2	100,1	99,7	100,7	100,7

**Tablica 33. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.**

Table 33. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2013-2017, at constant prices of 2010.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013	99,9	101,4	101,8	102,3	101,4
	2014	103,0	103,1	103,0	103,8	103,3
	2015	103,8	103,3	103,5	104,6	103,8
	2016	102,9	103,4	102,2	103,3	103,0
	2017	104,7	104,2	105,4	104,4	104,6
<b>SPOŻYCIE OGÓŁEM</b> <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2013	100,4	100,4	101,3	101,2	100,8
	2014	100,7	103,5	102,9	104,1	102,8
	2015	103,1	102,7	102,1	103,5	102,8
	2016	103,3	102,7	104,3	103,5	103,4
	2017	104,1	104,3	104,4	104,7	104,4
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2013	100,1	99,7	100,9	100,6	100,3
	2014	102,0	102,9	102,3	103,0	102,6
	2015	103,7	103,5	102,8	102,1	103,0
	2016	103,2	102,7	104,8	104,7	103,9
	2017	104,7	104,8	104,8	104,8	104,8
<b>AKUMULACJA</b> <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2013	83,8	90,4	92,7	102,2	94,2
	2014	117,1	115,5	117,4	107,1	112,8
	2015	102,3	105,0	105,8	105,5	104,9
	2016	101,7	95,0	96,6	98,1	97,6
	2017	104,7	112,6	103,1	105,1	106,2
<b>NAKLADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2013	96,3	96,9	100,6	100,2	98,9
	2014	112,8	109,4	109,4	109,7	110,0
	2015	111,8	106,0	105,1	104,6	106,1
	2016	89,9	95,4	92,3	90,3	91,8
	2017	101,0	101,1	103,5	105,7	103,4
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2013	98,1	98,5	99,7	101,3	99,4
	2014	103,0	105,6	105,6	104,7	104,7
	2015	103,1	103,1	102,8	104,0	103,3
	2016	103,0	101,2	102,7	102,0	102,2
	2017	104,1	105,8	104,1	104,9	104,7



**PRODUKT KRAJOWY BRUTTO  
I JEGO ELEMENTY  
DANE WYRÓWNANE SEZONOWO  
ceny stałe przy roku odniesienia 2010**

**GROSS DOMESTIC PRODUCT  
AND ITS ELEMENTS  
SEASONALLY ADJUSTED DATA  
constant prices of 2010**

Tablica 34. PKB i wartość dodana brutto w latach 2013-2017, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.

Table 34. GDP and gross value added in 2013-2017, seasonally adjusted, at constant prices of 2010.

Wyszczególnienie Item		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)
w mln PLN (in PLN millions)					
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT	2013	385 909,5	390 062,7	393 255,1	393 644,9
	2014	397 848,8	402 305,2	405 709,8	407 898,4
	2015	413 173,0	415 935,7	420 788,0	425 505,0
	2016	425 095,6	430 191,9	430 914,0	439 203,3
	2017	444 796,5	448 301,5	454 254,1	458 294,4
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> GROSS VALUE ADDED	2013	339 991,9	344 287,4	345 625,0	347 276,7
	2014	351 998,7	353 779,4	356 049,0	358 945,1
	2015	362 023,8	365 367,9	370 427,2	373 552,1
	2016	374 450,2	378 596,9	380 202,7	385 111,2
	2017	390 534,2	393 447,4	398 120,0	401 722,4
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	85 521,0	88 286,3	89 121,9	87 877,3
	2014	91 235,5	91 748,0	90 004,3	92 190,0
	2015	92 745,3	92 947,4	95 964,8	96 803,9
	2016	95 714,0	98 713,1	98 294,5	100 062,9
	2017	102 933,1	102 816,9	104 971,5	106 200,5
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2013	27 744,0	27 608,4	28 779,2	29 127,5
	2014	30 582,0	30 725,3	31 077,3	31 212,5
	2015	32 618,0	32 133,8	33 116,4	32 244,0
	2016	30 296,8	30 385,0	29 115,5	30 982,2
	2017	32 008,4	32 955,1	34 130,3	33 818,1
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2013	62 030,2	62 410,4	62 193,3	62 595,5
	2014	61 677,3	61 661,1	62 127,6	61 714,7
	2015	62 953,0	63 215,9	63 801,0	65 049,4
	2016	65 268,5	66 801,3	67 339,6	68 267,8
	2017	69 750,1	70 094,8	71 662,7	72 368,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2013	20 769,6	21 032,8	21 016,4	21 789,2
	2014	21 447,6	21 257,4	21 426,1	20 915,8
	2015	21 114,1	20 847,6	21 234,3	21 268,6
	2016	20 809,9	21 702,2	21 632,5	22 128,0
	2017	23 345,8	23 470,3	24 063,4	24 539,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2013	3 915,6	3 996,3	4 034,1	4 096,4
	2014	4 274,6	4 294,1	4 396,4	4 456,8
	2015	4 323,6	4 381,5	4 318,1	4 332,3
	2016	4 343,7	4 347,9	4 407,9	4 409,1
	2017	4 479,9	4 474,7	4 513,6	4 523,7
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2013	14 949,5	15 025,8	14 921,7	15 218,8
	2014	15 367,6	15 703,3	16 380,6	16 426,5
	2015	16 458,4	17 249,8	17 332,2	17 959,5
	2016	19 053,6	18 933,6	19 672,1	19 939,7
	2017	19 479,9	20 195,0	20 318,0	20 817,9
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2013	13 377,8	15 060,0	14 743,3	15 561,2
	2014	16 069,3	15 229,1	16 536,4	17 550,8
	2015	17 674,3	18 754,6	18 821,3	19 367,5
	2016	20 332,2	20 408,4	20 283,2	20 254,3
	2017	19 523,6	19 449,5	19 767,6	19 166,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2013	17 645,6	17 850,7	17 868,0	18 049,7
	2014	18 519,7	18 554,4	18 814,2	18 931,7
	2015	17 592,2	18 096,3	18 362,4	18 667,2
	2016	19 066,5	19 408,4	19 636,5	19 796,9
	2017	19 596,5	19 736,8	19 764,4	19 816,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2013	25 050,6	25 545,8	25 596,7	26 136,4
	2014	26 174,7	26 513,3	27 116,6	27 143,4
	2015	28 724,3	29 069,8	29 358,5	30 002,3
	2016	29 373,0	29 718,6	29 972,2	30 076,5
	2017	30 367,0	30 307,0	30 440,6	30 555,4
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	50 588,9	50 612,6	50 281,7	50 296,2
	2014	50 600,5	50 977,5	51 444,7	51 598,2
	2015	51 858,3	52 066,5	52 312,2	52 813,0
	2016	52 816,8	53 137,8	53 296,3	53 241,3
	2017	53 416,4	53 375,9	53 418,0	53 557,4

**Tablica 35. Rozdysponowanie PKB w latach 2013-2017, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.**

Table 35. Distribution of GDP in 2013-2017, seasonally adjusted, at constant prices of 2010.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)
		w mln PLN (in PLN millions)			
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013	385 909,5	390 062,7	393 255,1	393 644,9
	2014	397 848,8	402 305,2	405 709,8	407 898,4
	2015	413 173,0	415 935,7	420 788,0	425 505,0
	2016	425 095,6	430 191,9	430 914,0	439 203,3
	2017	444 796,5	448 301,5	454 254,1	458 294,4
<b>SPOŻYCIE OGÓŁEM</b> <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2013	300 508,3	299 597,4	301 890,7	302 407,4
	2014	304 619,9	308 878,0	311 028,9	313 116,6
	2015	314 838,9	317 580,3	318 426,2	322 801,4
	2016	324 893,9	327 229,8	331 477,5	334 110,8
	2017	338 134,9	341 847,6	345 765,2	349 694,0
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2013	227 645,2	227 649,9	229 287,2	229 934,2
	2014	231 587,9	233 642,5	235 319,0	237 662,8
	2015	239 247,4	241 230,0	241 855,9	243 666,2
	2016	246 463,6	248 637,6	252 359,6	255 153,3
	2017	258 058,3	261 118,3	264 149,7	267 234,5
<b>AKUMULACJA</b> <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2013	73 827,1	75 835,1	76 269,4	82 337,3
	2014	86 621,7	87 502,3	89 261,5	88 356,1
	2015	88 896,3	91 958,8	94 136,9	93 090,8
	2016	90 390,4	87 313,9	91 226,1	91 453,5
	2017	94 435,1	97 805,6	94 318,6	96 269,1
<b>NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2013	75 656,4	76 327,6	77 710,9	79 246,5
	2014	81 919,1	84 107,9	85 879,8	87 863,5
	2015	89 703,7	89 629,2	90 500,6	91 539,4
	2016	82 504,1	83 489,6	83 364,8	83 160,3
	2017	83 742,2	84 674,7	86 010,1	87 324,0
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2013	379 094,3	376 700,9	380 031,3	384 411,4
	2014	390 943,0	397 546,7	400 767,9	402 039,0
	2015	403 644,9	410 255,6	411 899,7	417 504,3
	2016	415 795,2	415 295,1	423 440,3	425 829,3
	2017	432 643,4	439 173,8	441 097,5	446 880,7

Tablica 36. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2013-2017, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.

Table 36. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2013-2017, seasonally adjusted, at constant prices of 2010.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)
		poprzedni kwartał = 100 previous quarter = 100			
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013	100,2	101,1	100,8	100,1
	2014	101,1	101,1	100,8	100,5
	2015	101,3	100,7	101,2	101,1
	2016	99,9	101,2	100,2	101,9
	2017	101,3	100,8	101,3	100,9
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2013	100,0	101,3	100,4	100,5
	2014	101,4	100,5	100,6	100,8
	2015	100,9	100,9	101,4	100,8
	2016	100,2	101,1	100,4	101,3
	2017	101,4	100,7	101,2	100,9
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	97,6	103,2	100,9	98,6
	2014	103,8	100,6	98,1	102,4
	2015	100,6	100,2	103,2	100,9
	2016	98,9	103,1	99,6	101,8
	2017	102,9	99,9	102,1	101,2
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	96,4	99,5	104,2	101,2
	2014	105,0	100,5	101,1	100,4
	2015	104,5	98,5	103,1	97,4
	2016	94,0	100,3	95,8	106,4
	2017	103,3	103,0	103,6	99,1
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	100,2	100,6	99,7	100,6
	2014	98,5	100,0	100,8	99,3
	2015	102,0	100,4	100,9	102,0
	2016	100,3	102,3	100,8	101,4
	2017	102,2	100,5	102,2	101,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	100,6	101,3	99,9	103,7
	2014	98,4	99,1	100,8	97,6
	2015	100,9	98,7	101,9	100,2
	2016	97,8	104,3	99,7	102,3
	2017	105,5	100,5	102,5	102,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	101,2	102,1	100,9	101,5
	2014	104,3	100,5	102,4	101,4
	2015	97,0	101,3	98,6	100,3
	2016	100,3	100,1	101,4	100,0
	2017	101,6	99,9	100,9	100,2
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	102,2	100,5	99,3	102,0
	2014	101,0	102,2	104,3	100,3
	2015	100,2	104,8	100,5	103,6
	2016	106,1	99,4	103,9	101,4
	2017	97,7	103,7	100,6	102,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	107,6	112,6	97,9	105,5
	2014	103,3	94,8	108,6	106,1
	2015	100,7	106,1	100,4	102,9
	2016	105,0	100,4	99,4	99,9
	2017	96,4	99,6	101,6	97,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	99,1	101,2	100,1	101,0
	2014	102,6	100,2	101,4	100,6
	2015	92,9	102,9	101,5	101,7
	2016	102,1	101,8	101,2	100,8
	2017	99,0	100,7	100,1	100,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	100,5	102,0	100,2	102,1
	2014	100,1	101,3	102,3	100,1
	2015	105,8	101,2	101,0	102,2
	2016	97,9	101,2	100,9	100,3
	2017	101,0	99,8	100,4	100,4
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	100,3	100,0	99,3	100,0
	2014	100,6	100,7	100,9	100,3
	2015	100,5	100,4	100,5	101,0
	2016	100,0	100,6	100,3	99,9
	2017	100,3	99,9	100,1	100,3

**Tablica 37. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2013-2017, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.**

Table 37. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2013-2017, seasonally adjusted, at constant prices of 2010.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)
		poprzedni kwartał = 100 previous quarter = 100			
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013	100,2	101,1	100,8	100,1
	2014	101,1	101,1	100,8	100,5
	2015	101,3	100,7	101,2	101,1
	2016	99,9	101,2	100,2	101,9
	2017	101,3	100,8	101,3	100,9
<b>SPOŻYCIE OGÓŁEM</b> <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2013	100,5	99,7	100,8	100,2
	2014	100,7	101,4	100,7	100,7
	2015	100,6	100,9	100,3	101,4
	2016	100,6	100,7	101,3	100,8
	2017	101,2	101,1	101,1	101,1
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2013	99,9	100,0	100,7	100,3
	2014	100,7	100,9	100,7	101,0
	2015	100,7	100,8	100,3	100,7
	2016	101,1	100,9	101,5	101,1
	2017	101,1	101,2	101,2	101,2
<b>AKUMULACJA</b> <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2013	91,4	102,7	100,6	108,0
	2014	105,2	101,0	102,0	99,0
	2015	100,6	103,4	102,4	98,9
	2016	97,1	96,6	104,5	100,2
	2017	103,3	103,6	96,4	102,1
<b>NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2013	98,7	100,9	101,8	102,0
	2014	103,4	102,7	102,1	102,3
	2015	102,1	99,9	101,0	101,1
	2016	90,1	101,2	99,9	99,8
	2017	100,7	101,1	101,6	101,5
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2013	99,9	99,4	100,9	101,2
	2014	101,7	101,7	100,8	100,3
	2015	100,4	101,6	100,4	101,4
	2016	99,6	99,9	102,0	100,6
	2017	101,6	101,5	100,4	101,3

Tablica 38. Dynamika trendu wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010

Table 38. Volume growth rate of trend of GDP and gross value added in 2013-2017, at constant prices of 2010.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)
		poprzedni kwartał = 100 previous quarter = 100			
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013	100,3	100,8	100,7	100,5
	2014	100,8	101,0	100,8	100,8
	2015	100,9	101,0	101,0	100,8
	2016	100,5	100,6	100,9	101,3
	2017	101,3	101,1	101,1	101,0
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2013	100,3	100,6	100,6	100,7
	2014	100,8	100,8	100,7	100,8
	2015	100,9	101,0	101,0	100,8
	2016	100,7	100,7	100,8	101,1
	2017	101,1	101,0	101,0	101,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2013	100,3	100,7	100,7	100,7
	2014	101,0	100,8	100,5	100,8
	2015	101,0	101,0	101,3	101,0
	2016	100,9	101,1	101,2	101,4
	2017	101,5	101,3	101,3	101,4
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2013	98,2	99,9	101,8	102,6
	2014	102,6	101,9	101,3	101,5
	2015	101,6	101,0	100,0	98,2
	2016	97,2	97,9	99,8	102,2
	2017	103,4	103,1	102,2	101,1
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2013	100,0	100,1	100,1	99,8
	2014	99,6	99,8	100,1	100,4
	2015	100,8	101,0	101,1	101,2
	2016	101,3	101,4	101,4	101,4
	2017	101,5	101,4	101,5	101,5
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2013	100,3	100,7	101,1	101,1
	2014	100,1	99,5	99,4	99,3
	2015	99,6	100,0	100,4	100,1
	2016	100,3	101,2	101,7	102,5
	2017	103,1	102,4	102,0	101,7
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2013	101,5	101,5	101,6	102,0
	2014	102,2	101,9	101,4	100,5
	2015	99,7	99,6	99,7	99,9
	2016	100,2	100,4	100,6	100,7
	2017	100,7	100,6	100,5	100,6
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2013	101,3	101,1	101,0	101,3
	2014	101,6	101,9	102,0	101,8
	2015	101,9	102,2	102,4	102,7
	2016	102,7	102,2	101,9	101,5
	2017	101,2	101,4	101,6	101,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2013	104,8	106,2	103,8	102,9
	2014	101,8	101,2	103,8	104,7
	2015	103,6	103,2	102,6	102,7
	2016	102,8	101,3	99,9	99,0
	2017	98,5	99,2	99,6	98,8
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2013	100,3	100,5	100,6	100,8
	2014	100,9	100,9	100,8	100,7
	2015	100,6	100,6	100,5	100,6
	2016	100,7	100,7	100,6	100,4
	2017	100,2	100,2	100,3	100,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA</b> <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2013	100,9	101,1	101,1	101,1
	2014	101,1	101,3	101,6	102,1
	2015	102,7	102,2	101,4	100,8
	2016	100,2	100,3	100,6	100,6
	2017	100,5	100,3	100,4	100,7
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA</b> <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2013	100,2	100,1	100,0	100,1
	2014	100,4	100,6	100,6	100,5
	2015	100,5	100,5	100,5	100,5
	2016	100,4	100,4	100,3	100,2
	2017	100,1	100,1	100,1	100,2

**Tablica 39. Dynamika trendu wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2013-2017, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.**

Table 39. Volume growth rate of trend of GDP by components of distribution in 2013-2017, at constant prices of 2010.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)
		poprzedni kwartał = 100 previous quarter = 100			
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013	100,3	100,8	100,7	100,5
	2014	100,8	101,0	100,8	100,8
	2015	100,9	101,0	101,0	100,8
	2016	100,5	100,6	100,9	101,3
	2017	101,3	101,1	101,1	101,0
<b>SPOŻYCIE OGÓŁEM</b> <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2013	100,2	100,2	100,4	100,5
	2014	100,7	100,9	100,8	100,7
	2015	100,7	100,7	100,7	100,8
	2016	100,9	100,9	101,0	101,0
	2017	101,1	101,1	101,1	101,1
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2013	100,0	100,2	100,4	100,5
	2014	100,7	100,8	100,8	100,8
	2015	100,8	100,6	100,6	100,7
	2016	100,9	101,1	101,2	101,2
	2017	101,2	101,2	101,2	101,2
<b>AKUMULACJA</b> <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2013	95,8	99,2	102,9	105,3
	2014	104,8	102,3	101,0	100,2
	2015	100,9	102,4	101,7	99,3
	2016	97,4	98,6	101,4	102,0
	2017	102,6	101,6	99,6	100,3
<b>NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2013	99,3	100,5	101,6	102,4
	2014	102,9	102,8	102,4	102,2
	2015	101,5	100,8	100,7	100,9
	2016	90,4	100,6	100,2	100,1
	2017	100,5	101,1	101,4	101,4
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2013	99,6	99,7	100,6	101,3
	2014	101,6	101,6	100,9	100,3
	2015	100,7	101,1	100,9	100,8
	2016	99,9	100,2	101,3	101,1
	2017	101,4	101,4	100,8	101,1

Tablica 40. Skala wpływu poszczególnych kategorii na wzrost realny produktu krajowego brutto w latach 2013-2017.

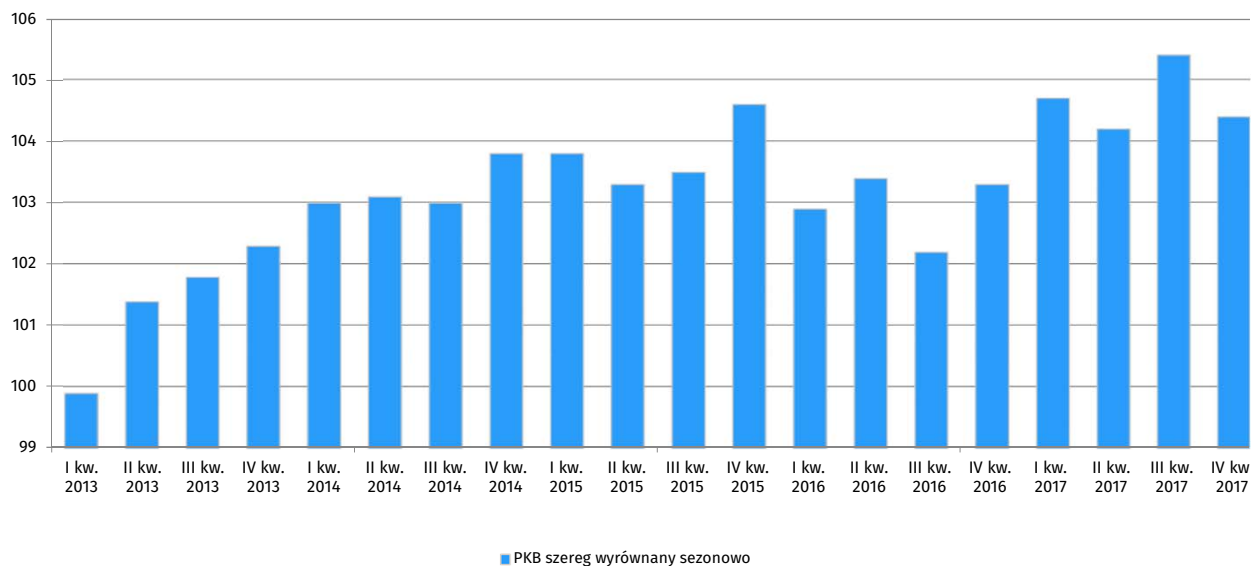
Table 40. Impact scale of particular categories on real growth of gross domestic product in 2013-2017.

Lp.	Wyszczególnienie Item	2013					2014					2015				
		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarter)	I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarter)	I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarter)
1	<b>Produkt krajowy brutto (2+7) lub (8+9)</b> <i>Gross domestic product (2+7) or (8+9)</i>	0,1	0,6	1,9	2,7	1,4	3,1	3,3	3,4	3,3	3,3	3,8	3,3	3,6	4,6	3,8
2	<b>Popyt krajowy</b> <i>Domestic demand</i>	-1,2	-2,0	-0,2	1,5	-0,6	3,4	5,3	5,5	4,4	4,7	2,8	2,9	2,9	4,2	3,2
3	Spożycie <i>Final consumption expenditure</i>	0,4	0,1	1,2	0,9	0,6	1,1	2,7	2,3	2,6	2,2	2,3	1,8	1,9	2,8	2,2
4	w tym: w sektorze gospodarstw domowych <i>of the households sector</i>	0,1	-0,3	0,6	0,4	0,2	1,7	1,8	1,2	1,3	1,5	2,0	1,8	1,9	1,4	1,8
5	<b>Akumulacja brutto</b> <i>Gross capital formation</i>	-1,6	-2,1	-1,4	0,6	-1,2	2,3	2,6	3,2	1,8	2,5	0,5	1,1	1,0	1,4	1,0
6	w tym: nakłady brutto na środki trwałe <i>gross fixed capital formation</i>	-0,2	-0,6	-0,1	0,1	-0,2	1,5	1,6	1,8	2,6	1,9	1,7	1,1	0,8	1,3	1,2
7	<b>Saldo obrotów z zagranicą</b> <i>Balance of trade turnover</i>	1,3	2,6	2,1	1,2	2,0	-0,3	-2,0	-2,1	-1,1	-1,4	1,0	0,4	0,7	0,4	0,6
8	<b>Wartość dodana brutto</b> <i>Gross value added</i>	0,1	0,7	1,6	2,5	1,3	2,6	2,9	3,2	2,9	2,9	3,1	2,8	3,1	4,0	3,2
9	<b>Podatki minus dotacje</b> <i>Taxes less subsidies</i>	0,0	-0,1	0,3	0,2	0,1	0,5	0,4	0,2	0,4	0,4	0,7	0,5	0,5	0,6	0,6

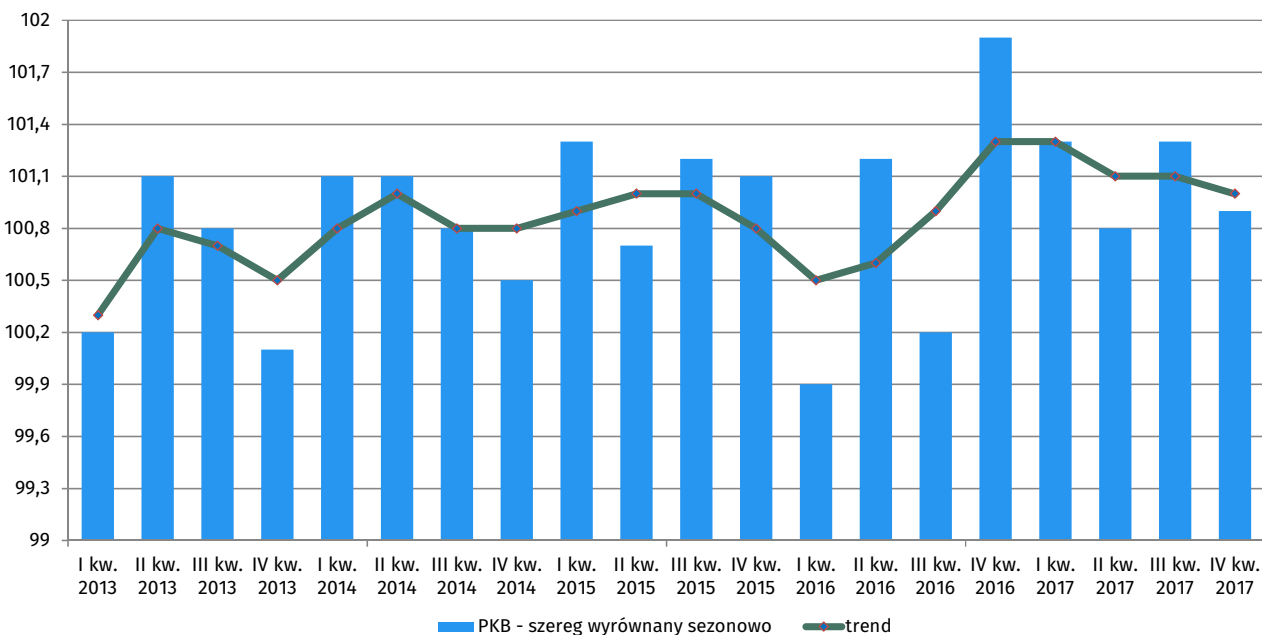
Lp.	Wyszczególnienie Item	2016					2017				
		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarter)	I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarter)
1	<b>Produkt krajowy brutto (2+7) lub (8+9)</b> <i>Gross domestic product (2+7) or (8+9)</i>	3,1	3,4	2,7	2,7	3,0	4,4	4,0	5,2	4,9	4,6
2	<b>Popyt krajowy</b> <i>Domestic demand</i>	3,2	1,6	2,3	1,5	2,2	3,9	5,5	3,9	4,9	4,5
3	Spożycie <i>Final consumption expenditure</i>	2,8	2,6	2,9	2,2	2,7	3,2	3,4	3,4	3,4	3,3
4	w tym: w sektorze gospodarstw domowych <i>of the households sector</i>	2,2	2,0	2,4	2,4	2,3	2,8	2,9	2,8	2,5	2,7
5	<b>Akumulacja brutto</b> <i>Gross capital formation</i>	0,4	-1,0	-0,6	-0,7	-0,5	0,7	2,1	0,5	1,5	1,2
6	w tym: nakłady brutto na środki trwałe <i>gross fixed capital formation</i>	-1,3	-0,8	-1,3	-2,9	-1,7	0,2	0,2	0,6	1,4	0,6
7	<b>Saldo obrotów z zagranicą</b> <i>Balance of trade turnover</i>	-0,1	1,8	0,4	1,2	0,8	0,5	-1,5	1,3	0,0	0,1
8	<b>Wartość dodana brutto</b> <i>Gross value added</i>	2,6	2,9	2,3	2,5	2,6	3,6	3,3	4,4	4,1	3,8
9	<b>Podatki minus dotacje</b> <i>Taxes less subsidies</i>	0,5	0,5	0,4	0,2	0,4	0,8	0,7	0,8	0,8	0,8



**WYKRES 3. Dynamika realna PKB, dane niewyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 przy podstawie analogiczny kwartał roku poprzedniego = 100**  
**Real growth of GDP at constant prices of 2010 corresponding period of previous year = 100**



**WYKRES 4. Dynamika realna PKB, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 przy podstawie kwartał poprzedni = 100**  
**Real growth of GDP at constant prices of 2010, previous quarter = 100**



**NIEFINANSOWE RACHUNKI KWARTALNE  
WEDŁUG SEKTORÓW INSTYTUCJONALNYCH  
ceny bieżące**

**NON-FINANCIAL QUARTERLY ACCOUNTS  
BY INSTITUTIONAL SECTORS  
current prices**

Tablica 41. Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych w latach 2013-2017, ceny bieżące.

Table 41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2013-2017, current prices.

Transakcje bilansujące <i>Transaction &amp; balancing items</i>		SEKTORY (SECTORS)									
		Gospodarka narodowa (National economy)					Przedsiębiorstwa (Non-financial corporations)				
		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)	I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		w mln PLN (in PLN millions)					w mln PLN (in PLN millions)				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013	381 792	401 989	407 574	465 540	1 656 895					
	2014	399 381	418 068	424 841	477 479	1 719 769					
	2015	415 501	434 021	439 758	510 112	1 799 392					
	2016	429 904	449 850	454 540	524 174	1 858 468					
	2017	456 682	476 575	490 156	558 666	1 982 079					
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2013	344 240	355 365	358 610	412 702	1 470 917	176 538	176 168	175 937	220 213	748 856
	2014	355 668	369 004	374 907	425 426	1 525 005	185 086	182 113	189 989	223 174	780 362
	2015	372 146	384 208	387 484	452 528	1 596 366	196 650	196 787	198 645	244 083	836 165
	2016	385 852	395 757	398 494	462 801	1 642 904	204 999	202 615	204 868	245 413	857 895
	2017	403 832	416 592	427 536	495 330	1 743 290	217 071	214 398	221 478	265 686	918 633
<b>NADWYŻKA OPERACYJNA BRUTTO / DOCHÓD MIESZANY BRUTTO</b> <i>GROSS OPERATING SURPLUS / GROSS MIXED INCOME</i>	2013	200 667	200 829	195 362	252 454	849 312	89 120	84 905	76 383	127 002	377 410
	2014	207 495	206 141	207 480	256 358	877 474	93 676	85 549	87 367	125 589	392 181
	2015	219 071	217 928	213 033	272 791	922 823	99 975	97 244	90 517	140 695	428 431
	2016	214 887	222 134	210 709	280 221	927 951	99 459	95 533	87 637	137 613	420 242
	2017	221 711	228 721	227 742	298 622	976 796	105 658	100 044	95 790	148 647	450 139
<b>DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO</b> <i>GROSS DISPOSABLE INCOME</i>	2013	374 954	388 987	397 136	455 344	1 616 421	61 577	58 111	53 641	97 680	271 009
	2014	387 013	398 380	409 799	476 512	1 671 704	57 077	54 837	59 050	107 729	278 693
	2015	414 678	413 122	420 956	498 375	1 747 131	70 968	63 513	60 155	110 640	305 276
	2016	411 961	434 169	427 019	513 470	1 786 619	60 082	65 473	45 543	104 634	275 732
	2017	435 751	452 439	467 935	550 723	1 906 848	67 451	66 357	59 789	113 192	306 789
<b>OSZCZĘDNOŚCI BRUTTO</b> <i>GROSS SAVING</i>	2013	44 295	67 136	68 693	126 173	306 297	61 577	58 111	53 641	97 680	271 009
	2014	48 842	64 271	75 081	138 786	326 980	57 077	54 837	59 050	107 729	278 693
	2015	72 172	74 970	77 375	147 232	371 749	70 968	63 513	60 155	110 640	305 276
	2016	59 082	86 712	71 735	148 710	366 239	60 082	65 473	45 543	104 634	275 732
	2017	61 122	84 470	90 010	160 384	395 986	67 451	66 357	59 789	113 192	306 789
<b>WIERZYTELNOŚCI NETTO (+) / ZADŁUŻENIE NETTO (-)</b> <i>NET LENDING (+) / NET BORROWING (-)</i>	2013	3 341	9 241	7 897	5 662	26 141	38 130	28 823	24 751	31 478	123 182
	2014	-2 433	-4 738	579	14 202	7 610	27 927	19 794	16 763	38 715	103 199
	2015	22 468	-447	10 261	13 889	46 171	41 810	19 657	27 010	39 473	127 950
	2016	7 571	18 227	-14 719	14 380	25 459	30 240	30 524	-2 375	23 114	81 503
	2017	912	201	6 417	21 152	28 682	29 780	14 591	16 570	38 600	99 541

Tablica 41. Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych w latach 2013-2017, ceny bieżące (c.d.).

Table 41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2013-2017, current prices (cont.).

Transakcje bilansujące <i>Transaction &amp; balancing items</i>		SEKTORY (SECTORS)									
		Instytucje finansowe i ubezpieczeniowe <i>(Financial corporations)</i>					Instytucje rządowych i samorządowych <i>(General government)</i>				
		I kwartał <i>(1st quarter)</i>	II kwartał <i>(2nd quarter)</i>	III kwartał <i>(3rd quarter)</i>	IV kwartał <i>(4th quarter)</i>	I-IV kwartał <i>(1st-4th quarters)</i>	I kwartał <i>(1st quarter)</i>	II kwartał <i>(2nd quarter)</i>	III kwartał <i>(3rd quarter)</i>	IV kwartał <i>(4th quarter)</i>	I-IV kwartał <i>(1st-4th quarters)</i>
		w mln PLN (in PLN millions)					w mln PLN (in PLN millions)				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013										
	2014										
	2015										
	2016										
	2017										
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2013	14 194	15 623	17 057	15 583	62 457	51 702	52 711	51 876	55 296	211 585
	2014	15 927	19 788	16 639	16 488	68 842	52 245	54 613	53 239	61 157	221 254
	2015	15 719	16 659	16 858	15 340	64 576	53 359	54 860	54 367	64 796	227 382
	2016	18 461	17 591	18 440	17 481	71 973	54 452	56 389	55 776	68 071	234 688
	2017	16 045	19 051	19 662	16 701	71 459	57 295	58 865	58 335	71 311	245 806
<b>NADWYŻKA OPERACYJNA BRUTTO / DOCHÓD MIESZANY BRUTTO</b> <i>GROSS OPERATING SURPLUS + GROSS MIXED INCOME</i>	2013	7 647	9 062	10 608	8 063	35 380	9 341	9 449	9 510	9 459	37 759
	2014	9 082	13 004	10 816	9 860	42 762	9 999	10 001	10 042	10 130	40 172
	2015	9 180	9 900	10 287	7 701	37 068	10 008	10 031	10 190	10 443	40 672
	2016	8 477	8 985	9 795	9 115	36 372	10 401	10 479	10 561	10 645	42 086
	2017	8 002	9 687	11 227	8 337	37 253	10 757	10 864	10 979	11 336	43 936
<b>DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO</b> <i>GROSS DISPOSABLE INCOME</i>	2013	11 534	10 336	9 273	10 085	41 228	71 046	66 573	74 288	78 371	290 278
	2014	12 300	9 985	10 939	3 697	36 921	75 651	75 017	77 260	86 570	314 498
	2015	7 644	7 138	9 330	7 234	31 346	80 732	80 131	83 260	98 565	342 688
	2016	8 942	7 848	12 718	8 506	38 014	82 524	80 746	86 899	96 631	346 800
	2017	10 118	9 184	10 971	9 162	39 435	90 643	90 477	101 923	107 105	390 148
<b>OSZCZĘDNOŚCI BRUTTO</b> <i>GROSS SAVING</i>	2013	7 070	4 816	1 412	5 847	19 145	-975	-5 687	2 868	-6 337	-10 131
	2014	8 141	4 755	6 690	2 433	22 019	5 498	-1 370	2 072	-3 793	2 407
	2015	6 127	4 178	6 744	5 928	22 977	8 847	3 342	7 293	-690	18 792
	2016	7 343	4 843	9 279	6 954	28 419	8 038	1 069	8 369	-2 683	14 793
	2017	8 229	6 606	7 710	7 982	30 527	12 636	7 264	18 943	1 005	39 848
<b>WIERZYTELNOŚCI NETTO (+) / ZADŁUŻENIE NETTO (-)</b> <i>NET LENDING (+) / NET BORROWING (-)</i>	2013	6 337	3 622	178	3 337	13 474	-7 359	-17 140	-10 789	-32 860	-68 148
	2014	7 324	3 303	5 282	-139	15 770	-2 715	-14 732	-12 964	-31 926	-62 337
	2015	5 228	2 917	5 288	3 400	16 833	-2 429	-10 514	-8 092	-26 599	-47 634
	2016	6 245	3 463	7 873	4 621	22 202	1 129	-11 562	-7 670	-25 538	-43 641
	2017	7 442	5 604	6 681	5 639	25 366	3 709	-8 527	-2 278	-25 860	-32 956

Tablica 41. Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych w latach 2013-2017, ceny bieżące (dok.).

Table 41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2013-2017, current prices (cont.).

Transakcje bilansujące <i>Transaction &amp; balancing items</i>		SEKTORY (SECTORS)									
		Gospodarstwa domowe i instytucje niekomercyjne <i>(Households and non-profit institutions)</i>					Zagranica <i>(Rest of the world)</i>				
		I kwartał <i>(1st quarter)</i>	II kwartał <i>(2nd quarter)</i>	III kwartał <i>(3rd quarter)</i>	IV kwartał <i>(4th quarter)</i>	I-IV kwartał <i>(1st-4th quarters)</i>	I kwartał <i>(1st quarter)</i>	II kwartał <i>(2nd quarter)</i>	III kwartał <i>(3rd quarter)</i>	IV kwartał <i>(4th quarter)</i>	I-IV kwartał <i>(1st-4th quarters)</i>
		w mln PLN (in PLN millions)					w mln PLN (in PLN millions)				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2013										
	2014										
	2015										
	2016										
	2017										
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2013	101 806	110 863	113 740	121 610	448 019					
	2014	102 410	112 490	115 040	124 607	454 547					
	2015	106 418	115 902	117 614	128 309	468 243					
	2016	107 940	119 162	119 410	131 836	478 348					
	2017	113 421	124 278	128 061	141 632	507 392					
<b>NADWYŻKA OPERACYJNA BRUTTO / DOCHÓD MIESZANY BRUTTO</b> <i>GROSS OPERATING SURPLUS + GROSS MIXED INCOME</i>	2013	94 559	97 413	98 861	107 930	398 763					
	2014	94 738	97 587	99 255	110 779	402 359					
	2015	99 908	100 753	102 039	113 952	416 652					
	2016	96 550	107 137	102 716	122 848	429 251					
	2017	97 294	108 126	109 746	130 302	445 468					
<b>DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO</b> <i>GROSS DISPOSABLE INCOME</i>	2013	230 797	253 967	259 934	269 208	1 013 906					
	2014	241 985	258 541	262 550	278 516	1 041 592					
	2015	255 334	262 340	268 211	281 936	1 067 821					
	2016	260 413	280 102	281 859	303 699	1 126 073					
	2017	267 539	286 421	295 252	321 264	1 170 476					
<b>OSZCZĘDNOŚCI BRUTTO</b> <i>GROSS SAVING</i>	2013	-23 377	9 896	10 772	28 983	26 274					
	2014	-21 874	6 049	7 269	32 417	23 861					
	2015	-13 770	3 937	3 183	31 354	24 704					
	2016	-16 381	15 327	8 544	39 805	47 295					
	2017	-27 194	4 243	3 568	38 205	18 822					
<b>WIERZYTELNOŚCI NETTO (+) / ZADŁUŻENIE NETTO (-)</b> <i>NET LENDING (+) / NET BORROWING (-)</i>	2013	-33 767	-6 064	-6 243	3 707	-42 367	-3 341	-9 241	-7 897	-5 662	-26 141
	2014	-34 969	-13 103	-8 502	7 552	-49 022	2 433	4 738	-579	-14 202	-7 610
	2015	-22 141	-12 507	-13 945	-2 385	-50 978	-22 468	447	-10 261	-13 889	-46 171
	2016	-30 043	-4 198	-12 547	12 183	-34 605	-7 571	-18 227	14 719	-14 380	-25 459
	2017	-40 019	-11 468	-14 556	2 773	-63 270	-912	-201	-6 417	-21 152	-28 682