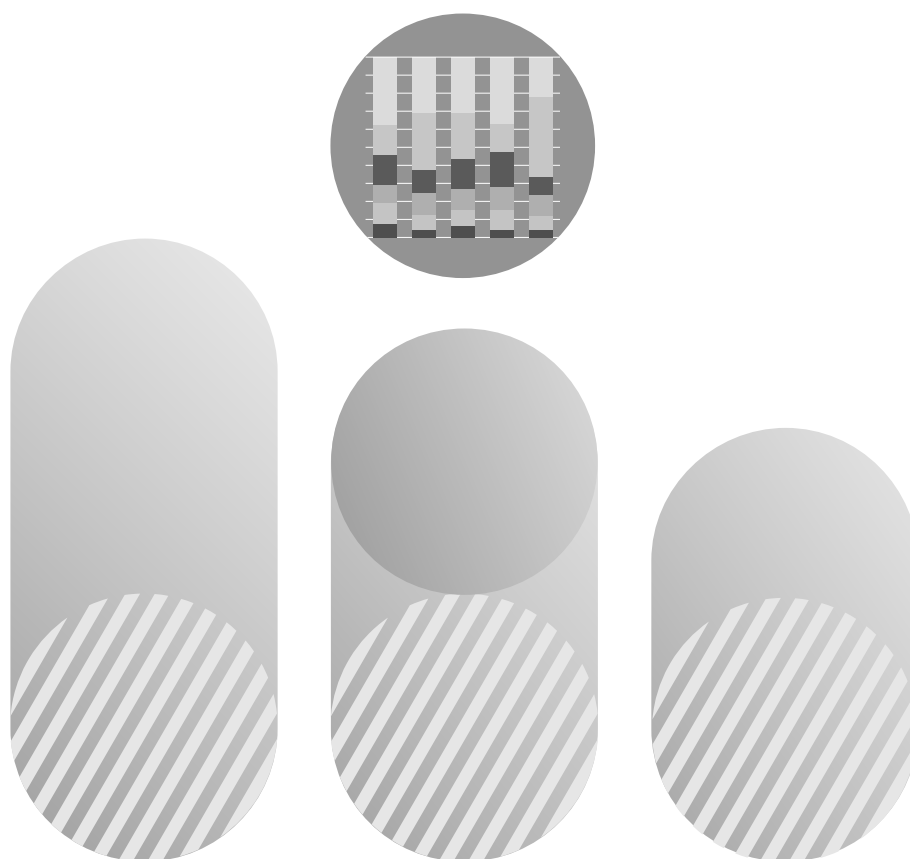


# Rachunki kwartalne produktu krajowego brutto w latach 2014–2018

Quarterly national accounts of gross domestic product 2014–2018





# **Rachunki kwartalne produktu krajowego brutto w latach 2014–2018**

Quarterly national accounts of gross domestic product 2014–2018

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa, maj Warsaw, May 2019

## **Opracowanie metoryczne**

*Content-related works*

Główny Urząd Statystyczny, Departament Rachunków Narodowych

*Statistics Poland, National Accounts Department*

## **Zespół autorski**

*Editorial team*

Małgorzata Brodawka, Irmina Cerling, Justyna Michalik, Daniel Michalik

## **Kierujący**

*Supervisor*

Anita Perzyna

ISSN 1507-1324

## **Publikacja dostępna na stronie**

*Publication available on website*

[stat.gov.pl](http://stat.gov.pl)

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

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



Zakład Wydawnictw  
Statystycznych

00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208

Informacje w sprawach sprzedaży publikacji – tel.: (22) 608 32 10, 608 38 10

Zam. 237/2019/nakt.100

# PRZEDMOWA

Publikacja jest kolejnym opracowaniem rachunków narodowych według kwartałów. Obejmuje kwartalne szacunki produktu krajowego brutto (PKB) za lata 2014-2018.

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/>

*Anita Perzyna  
Zastępca Dyrektora Departamentu  
Rachunków Narodowych*

## PREFACE

The publication is the successive edition of national accounts by quarters. It covers quarterly estimates of gross domestic product (GDP) for the years 2014-2018.

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/>

Anita Perzyna  
Deputy Director of National  
Accounts Department

## SPIS TREŚCI

	Strona
<b>PRZEDMOWA</b> .....	<b>3</b>
<b>OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH</b> .....	<b>11</b>
<b>WAŻNIEJSZE SKRÓTY</b> .....	<b>11</b>
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> .....	<b>35</b>
1. Rachunek produktów według kwartałów w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	36
2. Produkcja globalna w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	37
3. Produkcja globalna w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	38
4. Dynamika wolumenu produkcji globalnej w latach 2014-2018 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	39
5. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	40
6. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	41
7. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	42
8. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	43
9. Zużycie pośrednie w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	44
10. Zużycie pośrednie w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	45
11. Dynamika wolumenu zużycia pośredniego w latach 2014-2018 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	46
12. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	47
13. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	48
14. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	49

15. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	50
16. PKB i wartość dodana brutto w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	51
17. PKB i wartość dodana brutto w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego ..	52
18. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2014-2018 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	53
19. Struktura PKB według sekcji w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	54
20. Struktura PKB i wartości dodanej brutto według kwartałów w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	56
21. Struktura PKB według sekcji w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego ....	57
22. Struktura PKB i wartości dodanej brutto według kwartałów w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	58
23. Rozdysponowanie PKB w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	59
24. Rozdysponowanie PKB w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	60
25. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2014-2018 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	61
26. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	62
27. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2014-2018, ceny bieżące .....	63
28. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	64
29. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego .....	65

**Produkt krajowy brutto i jego elementy. Dane niewyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....** **66**

30. PKB i wartość dodana brutto w latach 2014-2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....	67
31. Rozdysponowanie PKB w latach 2014-2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....	68
32. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2014-2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	69
33. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2014-2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100) .....	70

**Produkt krajowy brutto i jego elementy. Dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....** **71**

34. PKB i wartość dodana brutto w latach 2014-2018, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....	72
--	----



35. Rozdysponowanie PKB w latach 2014-2018, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 .....	73
36. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2014-2018, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (poprzedni kwartał = 100) .....	74
37. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2014-2018, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (poprzedni kwartał = 100) .....	75
38. Dynamika wolumenu trendu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2014-2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (poprzedni kwartał = 100) .....	76
39. Dynamika wolumenu trendu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2014-2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010 (poprzedni kwartał = 100) .....	77
40. Skala wpływu poszczególnych kategorii na wzrost realny produktu krajowego brutto w latach 2014-2018 .....	78

**Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych, ceny bieżące ..... 80**

41. Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych w latach 2014-2018, 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> .....	<b>4</b>
<b>SYMBOLS</b> .....	<b>11</b>
<b>MAJOR ABBREVIATIONS</b> .....	<b>11</b>
1. Introduction .....	24
2. Data sources and their use in quarterly national accounts of gross domestic product .....	25
3. Seasonally unadjusted estimates of GDP and its components .....	31
4. Seasonally adjusted estimates of GDP and its components .....	32
5. Flash estimates of gross domestic product .....	33
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> .....	<b>35</b>
1. Goods and services account by quarters in 2014-2018, current prices .....	36
2. Output in 2014-2018, current prices .....	37
3. Output in 2014-2018, annual average prices of previous year .....	38
4. Volume growth rate of output in 2014-2018 (corresponding period of previous year = 100) .....	39
5. Structure of output by sections in 2014-2018, current prices .....	40
6. Structure of output by quarters in 2014-2018, current prices .....	41
7. Structure of output by sections in 2014-2018, annual average prices of previous year .....	42
8. Structure of output by quarters in 2014-2018, annual average prices of previous year .....	43
9. Intermediate consumption in 2014-2018, current prices .....	44
10. Intermediate consumption in 2014-2018, annual average prices of previous year .....	45
11. Volume growth rate of intermediate consumption in 2014-2018 (corresponding period of previous year = 100) .....	46
12. Structure of intermediate consumption by sections in 2014-2018, current prices .....	47
13. Structure of intermediate consumption by quarters in 2014-2018, current prices .....	48
14. Structure of intermediate consumption by sections in 2014-2018, annual average prices of previous year .....	49
15. Structure of intermediate consumption by quarters in 2014-2018, annual average prices of previous year .....	50
16. GDP and gross value added in 2014-2018, current prices .....	51
17. GDP and gross value added in 2014-2018, annual average prices of previous year .....	52

18. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2014-2018 (corresponding period of previous year = 100) .....	53
19. Structure of GDP by sections in 2014-2018, current prices .....	54
20. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2014-2018, current prices .....	56
21. Structure of GDP by sections in 2014-2018, annual average prices of previous .....	57
22. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2014-2018, annual average prices of previous year .....	58
23. Distribution of GDP in 2014-2018, current prices .....	59
24. Distribution of GDP in 2014-2018, annual average prices of previous year .....	60
25. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2014-2018 (corresponding period of previous year = 100) .....	61
26. Structure of distribution of GDP in 2014-2018, current prices .....	62
27. Structure of distribution of GDP by quarters in 2014-2018, current prices .....	63
28. Structure of distribution of GDP in 2014-2018, annual average prices of previous year .....	64
29. Structure of distribution of GDP by quarters in 2014-2018, annual average prices of previous year .....	65

**Gross domestic product and its elements, seasonally unadjusted data, constant prices of 2010 ..... 66**

30. GDP and gross value added in 2014-2018, constant prices of 2010 .....	67
31. Distribution of GDP in 2014-2018, constant prices of 2010 .....	68
32. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2014-2018, constant prices of 2010 (corresponding period of previous year = 100) .....	69
33. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2014-2018, constant prices of 2010 (corresponding period of previous year = 100) .....	70

**Gross domestic product and its elements, seasonally adjusted data, constant prices of 2010 .....71**

34. GDP and gross value added in 2014-2018, seasonally adjusted, constant prices of 2010 .....	72
35. Distribution of GDP in 2014-2018, seasonally adjusted, constant prices of 2010 .....	73
36. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2014-2018, seasonally adjusted, constant prices of 2010 .....	74
37. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2014-2018, seasonally adjusted, constant prices of 2010 .....	75
38. Volume growth rate of trend of GDP and gross value added in 2014-2018, constant prices of 2010 .....	76
39. Volume growth rate of trend of GDP by components of distribution in 2014-2018, constant prices of 2010 .....	77

40. Impact scale of particular categories on real growth of gross domestic product in 2014-2018 ..... 78

**Non-financial quarterly accounts by institutional sectors, current prices ..... 80**

41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2014-2018, 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	Europejski System 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>
BJS <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 wszyskie 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 2014-2017 zostały zmienione w stosunku do publikowanych w poprzedniej edycji publikacji z tytułu:

- przeklasyfikowania jednostek publicznych z sektora przedsiębiorstw niefinansowych do sektora instytucji rządowych i samorządowych, w szczególności spółek transportu publicznego, które zgodnie z ESA2010 mają charakter nierynkowy oraz zmiany rejestracji rekompensat za utratę dochodów związanych ze świadczeniem usług transportu publicznego. Z tego tytułu zmieniły się wartości dla następujących transakcji: produkcja globalna, zużycie pośrednie oraz w konsekwencji wartość dodana brutto i spożycie publiczne;
- korekty danych memoriałowych dotyczących VAT z tytułu zmiany rejestracji rozliczeń związanych ze zwrotami podatku (dla lat 2016 i 2017),
- wykorzystania danych ostatecznych dla roku 2017.

Ponadto, publikacja zawiera dane za 2018 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 do 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 (wyrobów i usług) wszystkich sektorów własności albo sektorów instytucjonalnych lub sumie produkcji globalnej produktów (wyrobów i usług) wszystkich sekcji, działów Polskiej Klasyfikacji Działalności.

Zależnie od rodzaju prowadzonej działalności produkcja globalna obejmuje:

- w przypadku *przedsiębiorstw niefinansowych*: przychody ze sprzedaży produktów (wyrobów 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 z 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 przyzakładowego – 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 półroczna 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 uszlachetniania) 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 2014-2018 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 2014-2018. 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 kwartalne 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-cyклу, 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 błędów losowych, 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 wahaniom 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 wszyskie kraje 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 2018 r., publikacja „Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych 2013-2016”. 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 2014 – 2017 has been changed compared to the previous edition of the publication due to:

- reclassification of public entities from the non-financial corporations sector to the general government sector, in particular public transport companies, which according to ESA2010 are non-market and changes in the registration of subsidies for loss of income related to the provision of public transport services. As a result, the values for the following transactions have changed: output, intermediate consumption, gross value added and consumption expenditure of general government sector,
- adjustments of accrual data related to VAT due to change in registration of settlements related to tax refunds (for 2016 and 2017),
- implementing the final estimate of GDP for 2017.

Additionally, the publication includes more complete data for the whole 2018 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.

**Output** is equal to the sum of 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 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 2014-2018 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 2014-2018. 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 2014-2017" 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 2014-2018, ceny bieżące.

Table 1. Goods and services account by quarters in 2014-2018, at 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	2014	790 056,3	846 148,1	869 375,1	921 019,2	3 426 598,7
	2015	825 925,0	877 612,1	901 672,9	975 527,5	3 580 737,5
	2016	850 400,8	917 070,2	928 805,8	1 018 475,7	3 714 752,5
	2017	916 520,8	978 401,6	1 005 993,3	1 095 402,0	3 996 317,7
	2018	987 540,2	1 061 620,9	1 092 911,8	1 180 692,7	4 322 765,6
<b>2. PODATKI OD PRODUKTÓW</b> <b>MINUS DOTACJE DO PRODUKTÓW</b> TAXES MINUS SUBSIDIES ON PRODUCTS	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	44 051,7	54 092,6	56 046,5	62 940,3	217 131,1
	2017	51 282,0	59 983,1	62 620,0	68 385,6	242 270,7
	2018	54 993,9	63 618,5	68 033,6	77 310,0	263 956,0
<b>3. IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> IMPORTS OF GOODS AND SERVICES	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	244 124,7	242 338,4	246 611,4	264 685,4	997 759,9
	2018	259 439,0	267 700,0	274 274,1	296 396,9	1 097 810,0
<b>4. OGÓŁEM PRZYCHODY</b> TOTAL RESOURCES (1+2+3)	2014	1 024 082,0	1 089 793,2	1 118 160,8	1 182 926,3	4 414 962,3
	2015	1 068 229,0	1 131 431,4	1 166 178,9	1 253 318,2	4 619 157,5
	2016	1 106 692,2	1 192 590,5	1 209 561,0	1 319 316,7	4 828 160,4
	2017	1 211 927,5	1 280 723,1	1 315 224,7	1 428 473,0	5 236 348,3
	2018	1 301 973,1	1 392 939,4	1 435 219,5	1 554 399,6	5 684 531,6
<b>5. ZUŻYCIE POŚREDNIE</b> INTERMEDIATE CONSUMPTION	2014	434 231,8	476 981,8	494 305,9	495 412,8	1 900 932,3
	2015	453 577,7	493 198,2	513 978,9	522 780,7	1 983 535,5
	2016	464 287,4	521 046,6	530 041,9	555 396,1	2 070 772,0
	2017	509 341,8	559 497,9	577 215,2	603 219,4	2 249 274,3
	2018	555 404,8	617 633,2	635 765,1	662 246,6	2 471 049,7
<b>6. SPOŻYCIE OGÓŁEM</b> FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE	2014	338 328,3	334 271,9	334 879,8	337 904,2	1 345 384,2
	2015	342 706,4	338 359,1	343 791,9	351 359,6	1 376 217,0
	2016	353 139,5	347 723,7	355 554,4	365 039,1	1 421 456,7
	2017	374 213,3	367 720,6	378 226,7	391 707,2	1 511 867,8
	2018	394 562,6	391 295,7	403 449,5	416 982,6	1 606 290,4
<b>7. AKUMULACJA BRUTTO</b> GROSS CAPITAL FORMATION	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	142 426,2	364 532,4
	2017	63 685,9	88 119,3	91 644,4	150 800,1	394 249,7
	2018	76 168,1	93 988,5	104 858,0	162 010,8	437 025,4
<b>8. EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> EXPORTS OF GOODS AND SERVICES	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	264 686,5	265 385,3	268 138,4	282 746,3	1 080 956,5
	2018	275 837,6	290 022,0	291 146,9	313 159,6	1 170 166,1
<b>9. OGÓŁEM ROZCHODY</b> TOTAL USES (5+6+7+8)	2014	1 024 082,0	1 089 793,2	1 118 160,8	1 182 926,3	4 414 962,3
	2015	1 068 229,0	1 131 431,4	1 166 178,9	1 253 318,2	4 619 157,5
	2016	1 106 692,2	1 192 590,5	1 209 561,0	1 319 316,7	4 828 160,4
	2017	1 211 927,5	1 280 723,1	1 315 224,7	1 428 473,0	5 236 348,3
	2018	1 289 490,9	1 387 070,2	1 422 005,9	1 543 188,9	5 641 755,9
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> (1-5+2) lub (6+7+8-3) GROSS DOMESTIC PRODUCT (1-5+2) or (6+7+8-3)	2014	399 536,9	418 230,9	425 004,3	477 657,9	1 720 430,0
	2015	415 701,4	434 227,3	439 967,9	510 331,0	1 800 227,6
	2016	430 165,1	450 116,2	454 810,4	526 019,9	1 861 111,6
	2017	458 461,0	478 886,8	491 398,1	560 568,2	1 989 314,1
	2018	487 129,3	507 606,2	525 180,3	595 756,1	2 115 671,9
<b>w tym WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> of which GROSS VALUE ADDED (1-5)	2014	355 824,5	369 166,3	375 069,2	425 606,4	1 525 666,4
	2015	372 347,3	384 413,9	387 694,0	452 746,8	1 597 202,0
	2016	386 113,4	396 023,6	398 763,9	463 079,6	1 643 980,5
	2017	407 179,0	418 903,7	428 778,1	492 182,6	1 747 043,4
	2018	432 135,4	443 987,7	457 146,7	518 446,1	1 851 715,9

Tablica 2. Produkcja globalna w latach 2014-2018, ceny bieżące.

Table 2. Output in 2014-2018, 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>PRODUKCJA GLOBALNA</b> OUTPUT w tym: (of which)	2014	790 056,3	846 148,1	869 375,1	921 019,2	3 426 598,7
	2015	825 925,0	877 612,1	901 672,9	975 527,5	3 580 737,5
	2016	850 400,8	917 070,2	928 805,8	1 018 475,7	3 714 752,5
	2017	916 520,8	978 401,6	1 005 993,3	1 095 402,0	3 996 317,7
	2018	987 540,2	1 061 620,9	1 092 911,8	1 180 692,7	4 322 765,6
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	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	373 756,2	353 384,7	377 921,0	403 164,6	1 508 226,5
	2018	401 244,1	391 581,4	415 308,0	439 386,1	1 647 519,6
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	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	57 537,8	73 470,1	95 971,3	114 206,9	341 186,1
	2018	74 014,5	92 332,1	114 722,0	135 841,9	416 910,5
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	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	120 908,5	125 374,4	131 140,8	134 544,6	511 968,3
	2018	131 671,4	132 570,7	139 312,9	141 987,9	545 542,9
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2014	47 060,6	62 975,0	62 708,4	57 448,6	230 192,6
	2015	49 121,3	66 333,6	66 051,9	60 696,1	242 202,9
	2016	50 989,6	71 373,8	69 273,9	66 068,9	257 706,2
	2017	58 097,6	79 027,6	76 789,3	73 590,3	287 504,8
	2018	63 980,8	89 553,9	88 993,2	81 913,6	324 441,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	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	9 425,1	13 047,2	15 003,5	14 535,1	52 010,9
	2018	9 941,1	13 710,0	15 766,5	15 315,8	54 733,4
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	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	30 062,4	43 755,2	35 786,9	40 469,2	150 073,7
	2018	30 574,8	41 505,6	36 806,1	41 768,5	150 655,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2014	28 864,8	32 813,9	30 610,9	31 048,7	123 338,3
	2015	28 711,2	29 611,1	30 983,0	29 506,9	118 812,2
	2016	32 285,4	31 630,7	32 242,6	32 252,4	128 411,1
	2017	32 003,4	32 794,5	35 647,4	35 199,5	135 644,8
	2018	33 300,6	34 415,9	35 232,5	35 037,3	137 986,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	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	38 759,4	43 569,4	40 781,1	41 597,9	164 707,8
	2018	41 090,5	45 949,7	43 368,9	43 905,8	174 314,9
<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)	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	60 874,5	74 330,5	63 641,0	71 968,6	270 814,6
	2018	63 926,7	78 118,8	67 030,3	75 454,6	284 530,4
<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)	2014	85 356,3	74 060,1	75 100,5	91 224,1	325 741,0
	2015	88 400,3	76 419,7	78 058,1	96 447,8	339 325,9
	2016	92 046,7	79 732,1	81 118,5	98 835,9	351 733,2
	2017	96 600,4	83 643,5	85 077,6	103 809,0	369 130,5
	2018	98 596,6	85 252,8	87 170,5	106 781,8	377 801,7

Tablica 3. Produkcja globalna w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 3. Output in 2014-2018, 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>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	2014	789 556,2	843 666,0	868 291,6	927 904,5	3 429 418,3
	2015	831 618,2	884 794,2	911 560,1	983 420,0	3 611 392,5
	2016	853 682,5	919 552,8	930 043,4	1 016 322,7	3 719 601,4
	2017	896 385,8	957 182,1	983 427,7	1 069 277,8	3 906 273,4
	2018	981 597,1	1 048 705,7	1 073 873,5	1 159 306,2	4 263 482,5
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	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	340 380,6	334 239,3	349 686,0	366 878,8	1 391 184,7
	2017	363 030,2	345 707,1	368 882,0	391 891,8	1 469 511,1
	2018	397 881,2	383 681,9	403 696,7	427 018,3	1 612 278,1
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	57 102,0	73 047,0	95 196,0	112 655,1	338 000,1
	2018	73 327,3	90 420,6	111 181,2	130 434,1	405 363,2
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	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	119 593,9	123 671,6	129 636,2	132 166,1	505 067,8
	2018	129 616,9	130 289,3	136 846,6	139 016,9	535 769,7
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	45 819,4	61 147,1	60 862,6	55 406,7	223 235,8
	2015	48 858,2	65 420,7	64 863,5	58 534,3	237 676,7
	2016	50 662,1	71 085,0	68 744,5	65 263,2	255 754,8
	2017	57 690,2	77 555,1	76 003,8	73 436,6	284 685,7
	2018	63 555,2	87 989,2	86 934,9	79 790,7	318 270,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	9 306,5	12 707,0	14 556,5	14 097,0	50 667,0
	2018	9 754,5	13 382,1	15 248,1	14 693,9	53 078,6
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	30 206,9	44 138,8	35 890,9	41 193,5	151 430,1
	2018	31 074,8	41 820,1	36 903,1	42 173,1	151 971,1
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2014	28 432,2	30 109,1	30 210,4	33 628,9	122 380,6
	2015	30 529,9	34 007,1	33 779,6	34 166,0	132 482,6
	2016	31 854,2	31 195,7	31 798,9	31 507,2	126 356,0
	2017	29 681,2	30 576,5	34 064,6	33 159,4	127 481,7
	2018	36 614,2	39 135,7	41 135,4	41 975,3	158 860,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2014	32 371,0	35 212,3	33 047,6	33 726,7	134 357,6
	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	38 330,7	42 680,3	39 891,1	41 007,0	161 909,1
	2018	40 442,4	45 139,4	42 173,1	42 725,4	170 480,3
<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)	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	60 407,9	73 277,7	62 374,0	70 124,0	266 183,6
	2018	62 671,7	76 372,5	65 258,6	73 427,1	277 729,9
<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)	2014	84 676,1	72 889,9	74 239,9	89 673,5	321 479,4
	2015	87 852,4	75 656,4	76 868,1	94 883,8	335 260,7
	2016	91 079,8	79 119,5	80 408,6	98 072,1	348 680,0
	2017	95 001,9	81 816,4	82 770,8	101 808,1	361 397,2
	2018	98 049,1	84 617,4	74 020,7	105 906,1	362 593,3



Tablica 4. Dynamika wolumenu produkcji globalnej w latach 2014-2018.

Table 4. Volume growth rate of gross output in 2014-2018.

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> OUTPUT w tym: (of which)	2014	103,1	102,9	101,8	102,1	102,4
	2015	105,7	104,8	105,0	106,0	105,4
	2016	103,4	104,8	103,1	104,1	103,9
	2017	104,9	104,2	105,9	105,6	105,2
	2018	106,8	106,9	106,7	106,4	106,7
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	103,9	103,3	102,0	102,4	102,9
	2015	106,7	105,3	105,5	107,6	106,3
	2016	102,5	105,1	103,0	102,0	103,1
	2017	106,7	103,5	105,5	107,3	105,8
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	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	93,7	99,0	108,2	99,0	100,4
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	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	105,6	104,8	105,7	105,5	105,4
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2014	101,9	101,2	103,0	97,2	100,8
	2015	103,4	103,9	103,5	102,2	103,3
	2016	101,8	106,7	104,2	109,1	105,6
	2017	112,8	108,6	110,0	111,2	110,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	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	109,2	108,4	108,9	108,7	108,8
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	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	107,1	114,1	109,4	110,8	110,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	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	106,3
	2017	91,6	96,4	105,8	103,4	99,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	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	103,4	102,6	102,4	102,4	102,7
<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)	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	109,6	109,5	109,1	109,2	109,4
<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)	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	103,1	102,6	102,2	102,9	102,7
	2018	100,9	100,9	101,7	102,7	101,6

Tablica 5. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2014-2018, ceny bieżące.

Table 5. Structure of output by sections in 2014-2018, 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)
		produkcja globalna ogółem = 100 output total = 100				
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	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
	2018	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)	2014	40,3	36,4	38,0	36,4	37,7
	2015	40,5	36,2	37,7	36,8	37,6
	2016	39,5	36,4	37,5	36,3	37,3
	2017	40,7	36,0	37,5	36,8	37,8
	2018	40,6	36,9	38,0	37,3	38,2
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2014	7,4	8,1	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	9,1
	2017	6,3	7,5	9,5	10,4	8,5
	2018	7,5	8,7	10,5	11,5	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)	2014	13,2	12,8	13,0	12,2	12,8
	2015	13,4	13,0	13,1	12,4	13,0
	2016	13,3	12,9	13,2	12,3	12,9
	2017	13,2	12,8	13,0	12,3	12,8
	2018	13,3	12,5	12,7	12,0	12,6
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	6,0	7,4	7,2	6,2	6,7
	2015	5,9	7,6	7,3	6,2	6,8
	2016	6,0	7,8	7,5	6,5	6,9
	2017	6,3	8,1	7,6	6,7	7,2
	2018	6,5	8,4	8,1	6,9	7,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	1,3	1,5	1,3	1,3
	2018	1,0	1,3	1,4	1,3	1,3
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2014	3,1	4,1	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	3,3	4,5	3,6	3,7	3,8
	2018	3,1	3,9	3,4	3,5	3,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2014	3,7	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	3,5	3,4	3,5	3,2	3,4
	2018	3,4	3,2	3,2	3,0	3,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2014	4,2	4,3	3,9	3,8	4,0
	2015	4,1	4,4	4,0	3,8	4,0
	2016	4,4	4,5	4,2	3,9	4,2
	2017	4,2	4,5	4,1	3,8	4,1
	2018	4,2	4,3	4,0	3,7	4,0
<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)	2014	6,0	6,9	5,6	6,0	6,1
	2015	6,3	7,3	6,0	6,2	6,5
	2016	6,4	7,2	6,2	6,3	6,6
	2017	6,7	7,6	6,3	6,6	6,8
	2018	6,5	7,3	6,1	6,4	6,5
<b>ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKĄ ZDROWOTNĄ 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)	2014	10,8	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	9,5
	2017	10,6	8,5	8,5	9,5	9,2
	2018	10,0	8,0	8,0	9,1	8,7

Tablica 6. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2014-2018, ceny bieżące.

Table 6. Structure of gross output by quarters in 2014-2018, at 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)
		rok = 100 year = 100				
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	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	24,5	25,2	27,4	100,0
	2018	22,8	24,6	25,3	27,3	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	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	24,8	23,4	25,1	26,7	100,0
	2018	24,3	23,8	25,2	26,7	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	16,9	21,5	28,1	33,5	100,0
	2018	17,8	22,1	27,5	32,6	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)	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	24,5	25,6	26,3	100,0
	2018	24,2	24,3	25,5	26,0	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	20,4	27,4	27,2	25,0	100,0
	2015	20,2	27,4	27,3	25,1	100,0
	2016	19,8	27,7	26,9	25,6	100,0
	2017	20,2	27,5	26,7	25,6	100,0
	2018	19,8	27,6	27,4	25,2	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	25,1	28,8	27,9	100,0
	2018	18,2	25,0	28,8	28,0	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	20,0	29,2	23,8	27,0	100,0
	2018	20,3	27,6	24,4	27,7	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	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	23,6	24,2	26,3	25,9	100,0
	2018	24,2	24,9	25,5	25,4	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	23,4	26,5	24,8	25,3	100,0
	2018	23,5	26,4	24,9	25,2	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)	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	22,5	27,4	23,5	26,6	100,0
	2018	22,4	27,5	23,6	26,5	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)	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	26,2	22,7	23,0	28,1	100,0
	2018	26,0	22,6	23,1	28,3	100,0

Tablica 7. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 7. Structure of output by sections in 2014-2018, 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)
		produkcja globalna ogółem = 100 output total = 100				
<b>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	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
	2018	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)	2014	40,6	36,8	38,0	36,8	38,0
	2015	40,7	36,6	38,1	37,1	38,1
	2016	39,9	36,3	37,6	36,1	37,4
	2017	40,4	36,0	37,5	36,6	37,6
	2018	40,4	36,6	37,6	36,9	37,8
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2014	7,4	8,3	10,3	11,4	9,4
	2015	7,4	8,1	10,4	11,5	9,4
	2016	7,2	8,0	9,5	11,3	9,1
	2017	6,4	7,6	9,7	10,5	8,7
	2018	7,5	8,6	10,4	11,3	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)	2014	13,3	12,9	13,1	12,2	12,9
	2015	13,4	12,9	13,0	12,3	12,9
	2016	13,5	13,1	13,4	12,6	13,1
	2017	13,3	12,9	13,2	12,4	12,9
	2018	13,2	12,4	12,7	12,0	12,6
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	5,8	7,2	7,0	6,0	6,5
	2015	5,9	7,4	7,1	6,0	6,6
	2016	5,9	7,7	7,4	6,4	6,9
	2017	6,4	8,1	7,7	6,9	7,3
	2018	6,5	8,4	8,1	6,9	7,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	1,3	1,5	1,3	1,3
	2018	1,0	1,3	1,4	1,3	1,2
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2014	3,1	4,1	3,4	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	3,4	4,6	3,6	3,9	3,9
	2018	3,2	4,0	3,4	3,6	3,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	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	3,3	3,2	3,5	3,1	3,3
	2018	3,7	3,7	3,8	3,6	3,7
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	4,2	3,9	4,2
	2017	4,3	4,5	4,1	3,8	4,1
	2018	4,1	4,3	3,9	3,7	4,0
<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)	2014	6,0	6,8	5,6	5,9	6,1
	2015	6,3	7,3	5,9	6,2	6,4
	2016	6,4	7,2	6,1	6,3	6,6
	2017	6,8	7,7	6,4	6,5	6,8
	2018	6,4	7,3	6,1	6,4	6,5
<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)	2014	10,7	8,7	8,5	9,7	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	10,6	8,5	8,5	9,5	9,2
	2018	10,0	8,0	6,9	9,1	8,6

Tablica 8. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 8. Structure of output by quarters in 2014-2018, 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>PRODUKCJA GLOBALNA</b> <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	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
	2018	23,0	24,6	25,2	27,2	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	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
	2018	24,7	23,8	25,0	26,5	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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
	2018	18,1	22,3	27,4	32,2	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)	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
	2018	24,3	24,3	25,5	25,9	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	20,5	27,4	27,3	24,8	100,0
	2015	20,6	27,5	27,3	24,6	100,0
	2016	19,8	27,8	26,9	25,5	100,0
	2017	20,3	27,2	26,7	25,8	100,0
	2018	20,0	27,6	27,3	25,1	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	18,4	25,1	28,7	27,8	100,0
	2018	18,4	25,2	28,7	27,7	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	20,0	29,1	23,7	27,2	100,0
	2018	20,4	27,5	24,3	27,8	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	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	23,3	24,0	26,7	26,0	100,0
	2018	23,1	24,6	25,9	26,4	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	23,7	26,4	24,6	25,3	100,0
	2018	23,7	26,5	24,7	25,1	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)	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	22,8	27,5	23,4	26,3	100,0
	2018	22,6	27,5	23,5	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)	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	26,3	22,6	22,9	28,2	100,0
	2018	27,1	23,3	20,4	29,2	100,0

Tablica 9. Zużycie pośrednie w latach 2014-2018, ceny bieżące.

Table 9. Intermediate consumption in 2014-2018, 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>ZUŻYCIE POŚREDNIE</b> <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2014	434 231,8	476 981,8	494 305,9	495 412,8	1 900 932,3
	2015	453 577,7	493 198,2	513 978,9	522 780,7	1 983 535,5
	2016	464 287,4	521 046,6	530 041,9	555 396,1	2 070 772,0
	2017	509 341,8	559 497,9	577 215,2	603 219,4	2 249 274,3
	2018	555 404,8	617 633,2	635 765,1	662 246,6	2 471 049,7
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	220 615,9	222 093,5	242 537,9	221 252,8	906 500,1
	2015	227 784,4	225 414,8	247 942,8	230 911,6	932 053,6
	2016	227 489,3	234 372,6	253 034,0	238 408,6	953 304,5
	2017	261 552,4	255 979,8	280 046,6	267 632,9	1 065 211,7
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	39 891,4	43 870,8	61 248,2	73 571,1	218 581,5
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	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	44 014,3	51 764,9	52 670,6	56 909,3	205 359,1
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	28 716,2	41 913,7	34 630,7	29 452,2	134 712,8
	2015	29 146,7	43 110,3	35 882,0	30 477,1	138 616,1
	2016	30 361,1	47 560,4	38 564,5	34 719,8	151 205,8
	2017	34 262,2	52 106,6	42 540,4	39 085,0	167 994,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	5 246,8	7 935,4	8 036,6	8 042,6	29 261,4
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	16 518,9	24 791,3	17 927,9	18 518,7	77 756,8
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	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	13 875,7	14 169,8	14 962,9	14 981,0	57 989,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	19 532,5	20 195,0	18 354,4	20 856,2	78 938,1
<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)	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	26 049,8	31 649,1	27 693,0	36 956,7	122 348,6
<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)	2014	26 416,8	21 752,6	21 879,7	27 558,6	97 607,7
	2015	27 536,3	22 825,9	23 311,9	29 686,0	103 360,1
	2016	28 855,4	24 137,1	24 477,2	31 183,5	108 653,2
	2017	30 132,7	25 253,6	25 721,2	33 175,7	114 283,2
	2018	30 779,8	26 014,4	26 970,7	35 311,8	119 076,7

Tablica 10. Zużycie pośrednie w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 10. Intermediate consumption in 2014-2018, 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> <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2014	433 014,5	477 622,2	495 993,5	503 218,7	1 909 848,9
	2015	464 643,9	505 599,8	524 472,1	535 100,9	2 029 816,7
	2016	470 126,8	523 143,1	531 209,5	549 507,1	2 073 986,5
	2017	491 953,3	544 137,3	563 266,2	584 124,4	2 183 481,2
	2018	551 886,9	608 265,4	623 588,3	644 200,0	2 427 940,6
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	222 118,9	224 931,4	246 992,0	226 640,7	920 683,0
	2015	237 793,2	235 756,2	257 798,5	241 912,0	973 259,9
	2016	232 581,1	236 930,2	254 663,3	233 745,7	957 920,3
	2017	249 215,6	246 939,0	270 959,4	255 628,7	1 022 742,7
	2018	280 424,3	280 288,5	300 374,5	283 219,1	1 144 306,4
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	39 238,0	43 218,9	60 698,3	72 461,1	215 616,3
	2018	51 052,1	54 363,2	71 587,1	84 748,9	261 751,3
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2014	34 800,5	41 374,9	41 367,0	43 477,4	161 019,8
	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	42 954,1	50 628,7	51 767,0	55 507,0	200 856,8
	2018	47 002,5	53 740,4	54 869,3	58 682,0	214 294,2
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	28 313,7	41 434,5	34 471,7	29 926,8	134 146,7
	2015	30 460,9	44 649,1	36 759,1	31 016,3	142 885,4
	2016	30 554,2	47 216,4	38 342,5	34 173,9	150 287,0
	2017	33 589,4	50 994,4	41 798,6	38 320,8	164 703,2
	2018	37 465,8	58 359,0	48 728,4	43 034,6	187 587,8
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2014	4 086,5	6 086,2	6 177,5	5 856,3	22 206,5
	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	5 169,7	7 773,4	7 827,0	7 795,3	28 565,4
	2018	5 341,5	8 109,6	8 152,5	8 216,5	29 820,1
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	16 294,8	24 789,6	17 885,6	18 468,6	77 438,6
	2018	17 411,1	23 905,8	18 549,4	19 102,8	78 969,1
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2014	12 592,5	12 775,1	12 969,8	15 352,4	53 689,8
	2015	12 112,1	12 943,4	14 224,3	13 990,1	53 269,9
	2016	13 589,3	13 756,5	13 449,0	14 510,1	55 304,9
	2017	13 392,1	13 485,1	14 760,1	15 015,6	56 652,9
	2018	17 019,9	17 968,7	18 762,7	18 881,4	72 632,7
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2014	13 966,4	14 271,6	12 808,7	14 149,9	55 196,6
	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	19 237,0	19 804,7	17 980,5	20 274,4	77 296,6
	2018	20 822,2	21 344,0	19 424,1	21 924,6	83 514,9
<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)	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	25 522,2	31 054,5	27 274,4	36 100,8	119 951,9
	2018	26 752,5	32 562,0	28 545,9	38 109,5	125 969,9
<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)	2014	26 189,1	21 328,9	21 426,4	27 162,7	96 107,1
	2015	27 635,7	22 680,5	22 946,6	29 192,4	102 455,2
	2016	29 165,4	24 277,3	24 666,4	31 433,5	109 542,6
	2017	29 764,1	24 847,2	25 262,2	32 536,1	112 409,6
	2018	30 123,7	25 363,9	22 831,3	33 999,4	112 318,3

Tablica 11. Dynamika wolumenu zużycia pośredniego w latach 2014–2018.

Table 11. Volume growth rate of intermediate consumption in 2014-2018.

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)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
<b>ZUŻYCIĘ POŚREDNIE</b> <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2014	103,2	102,6	100,5	101,0	101,8
	2015	107,6	106,0	106,2	107,3	106,8
	2016	103,8	106,0	103,3	105,1	104,6
	2017	105,2	104,1	106,2	106,2	105,4
	2018	108,1	108,3	107,8	107,6	107,9
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	103,7	102,9	100,8	101,7	102,2
	2015	108,5	106,1	106,4	108,5	107,4
	2016	102,2	105,1	102,6	101,3	102,8
	2017	108,1	104,8	107,0	109,3	107,3
	2018	107,1	108,7	107,0	106,9	107,4
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	90,9	95,2	104,9	96,1	97,2
	2018	127,5	123,7	116,5	115,8	119,7
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2014	99,8	99,1	96,3	98,2	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	104,4	103,9	105,1	105,1	104,6
	2018	106,1	103,5	104,0	104,1	104,4
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	102,7	101,0	102,1	97,6	100,9
	2015	106,7	106,6	106,2	104,5	106,1
	2016	104,5	109,3	107,0	112,6	108,4
	2017	111,0	107,4	108,4	109,7	108,9
	2018	109,8	112,1	114,4	109,7	111,7
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	101,9	101,9	101,8	102,1	101,9
	2018	101,8	102,0	101,8	102,0	101,9
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	108,3	116,2	111,3	111,9	112,3
	2018	103,9	95,9	105,1	103,8	101,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	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	94,6	93,8	104,7	111,4	101,0
	2018	120,4	126,1	121,2	133,6	125,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2014	104,8	105,7	104,3	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	107,5	106,8	106,4	106,9	106,9
	2018	105,9	105,7	105,8	105,8	105,8
<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)	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	105,2	105,8	105,6	106,3	105,8
	2018	102,8	103,0	103,0	103,0	103,0
<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)	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	103,6	103,3	103,1	103,8	103,5
	2018	100,1	100,5	101,5	102,5	101,2



Tablica 12. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2014-2018, ceny bieżące.

Table 12. Structure of intermediate consumption by sections in 2014-2018, 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)	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
	2018	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)	2014	50,8	47,0	49,5	44,7	48,0
	2015	50,2	46,5	49,1	44,6	47,6
	2016	49,0	45,6	48,3	44,1	47,0
	2017	51,3	45,0	47,7	42,9	46,1
	2018	50,9	45,8	48,5	44,4	47,3
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2014	9,2	8,6	11,3	13,4	10,7
	2015	9,2	8,5	11,4	13,3	10,7
	2016	9,3	8,7	10,9	13,6	10,7
	2017	7,8	7,8	10,6	12,2	9,7
	2018	9,3	9,0	11,6	13,3	10,9
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2014	8,4	9,0	8,7	9,0	8,8
	2015	8,8	9,4	9,2	9,6	9,3
	2016	8,8	9,3	9,3	9,6	9,3
	2017	8,6	9,3	9,1	9,4	9,1
	2018	8,6	8,9	8,7	9,1	8,8
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	6,6	8,8	7,0	5,9	7,1
	2015	6,4	8,7	7,0	5,8	7,0
	2016	6,5	9,1	7,3	6,3	7,3
	2017	6,7	9,3	7,4	6,5	7,5
	2018	6,8	9,6	7,8	6,7	7,7
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	1,4
	2017	1,0	1,4	1,4	1,3	1,3
	2018	1,0	1,4	1,3	1,3	1,3
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2014	2,8	3,8	2,8	2,8	3,1
	2015	3,0	4,2	2,9	3,0	3,3
	2016	3,2	4,1	3,0	3,0	3,3
	2017	3,2	4,4	3,1	3,1	3,5
	2018	3,1	3,9	2,9	2,9	3,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2014	3,0	2,7	2,8	2,9	2,9
	2015	2,8	2,6	2,7	2,7	2,7
	2016	3,0	2,7	2,6	2,6	2,7
	2017	2,7	2,5	2,6	2,5	2,6
	2018	2,8	2,6	2,5	2,4	2,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2014	3,4	3,1	2,7	3,0	3,1
	2015	3,7	3,5	3,0	3,3	3,4
	2016	3,9	3,6	3,2	3,4	3,5
	2017	3,8	3,6	3,2	3,5	3,5
	2018	3,7	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)	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	6,1	5,4
	2017	5,1	5,6	4,8	6,1	5,4
	2018	4,8	5,3	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)	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	6,0	4,5	4,5	5,6	5,2
	2018	5,5	4,2	4,2	5,3	4,9

Tablica 13. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2014-2018, ceny bieżące.

Table 13. Structure of intermediate consumption by quarters in 2014-2018, at 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)
		rok = 100 year = 100				
<b>ZUŻYCIE POŚREDNIE</b> <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2014	22,8	25,1	26,0	26,1	100,0
	2015	22,8	24,9	25,9	26,4	100,0
	2016	22,4	25,2	25,6	26,8	100,0
	2017	22,6	24,9	25,7	26,8	100,0
	2018	22,5	25,0	25,7	26,8	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	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
	2018	24,1	24,4	26,4	25,1	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	18,2	20,1	28,0	33,7	100,0
	2018	19,2	20,6	27,4	32,8	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)	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	21,5	25,2	25,6	27,7	100,0
	2018	21,9	25,2	25,4	27,5	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	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	20,4	31,0	25,3	23,3	100,0
	2018	19,8	31,1	26,0	23,1	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	17,9	27,1	27,5	27,5	100,0
	2018	17,7	27,1	27,4	27,8	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	21,2	31,9	23,1	23,8	100,0
	2018	21,9	30,4	23,5	24,2	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	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	24,0	24,4	25,8	25,8	100,0
	2018	24,5	24,9	25,3	25,3	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	24,7	25,6	23,3	26,4	100,0
	2018	24,7	25,5	23,3	26,5	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)	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	22,6	30,2	100,0
	2018	21,0	25,8	22,7	30,5	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)	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	26,4	22,1	22,5	29,0	100,0
	2018	25,9	21,8	22,6	29,7	100,0

Tablica 14. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 14. Structure of intermediate consumption by sections in 2014-2018, 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)
		zużycie pośrednie ogółem = 100 intermediate consumption total = 100				
<b>ZUŻYCIE POŚREDNIE</b> <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	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
	2018	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)	2014	51,3	47,5	49,6	45,0	48,4
	2015	51,2	47,1	49,8	44,9	48,2
	2016	49,4	46,6	49,2	45,2	47,9
	2017	50,6	45,3	47,9	42,6	46,2
	2018	50,9	45,4	48,1	43,8	46,8
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2014	9,2	8,7	11,3	13,5	10,7
	2015	9,0	8,3	11,2	13,2	10,5
	2016	9,3	8,7	10,9	13,7	10,7
	2017	8,0	7,9	10,8	12,4	9,9
	2018	9,3	8,9	11,5	13,2	10,8
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2014	8,0	8,7	8,3	8,6	8,4
	2015	8,8	9,3	9,0	9,4	9,1
	2016	8,8	9,2	9,2	9,7	9,2
	2017	8,7	9,3	9,2	9,5	9,2
	2018	8,5	8,8	8,8	9,1	8,8
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	6,5	8,7	7,0	5,9	7,0
	2015	6,6	8,8	7,0	5,8	7,0
	2016	6,5	9,0	7,2	6,2	7,2
	2017	6,8	9,4	7,4	6,6	7,5
	2018	6,8	9,6	7,8	6,7	7,7
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	1,5	1,4	1,4	1,3
	2017	1,1	1,4	1,4	1,3	1,3
	2018	1,0	1,3	1,3	1,3	1,2
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	3,3	4,6	3,2	3,2	3,5
	2018	3,2	3,9	3,0	3,0	3,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2014	2,9	2,7	2,6	3,1	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	2,5	2,6	2,6	2,6
	2018	3,1	3,0	3,0	2,9	3,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	3,2	3,4	3,5
	2017	3,9	3,6	3,2	3,5	3,5
	2018	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)	2014	4,7	5,2	4,2	5,4	4,9
	2015	4,8	5,4	4,4	5,6	5,1
	2016	5,1	5,6	4,8	6,0	5,4
	2017	5,2	5,7	4,9	6,1	5,5
	2018	4,8	5,3	4,6	5,9	5,1
<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)	2014	6,0	4,5	4,3	5,5	5,1
	2015	5,9	4,4	4,3	5,4	5,1
	2016	6,2	4,7	4,7	5,7	5,2
	2017	6,1	4,6	4,5	5,6	5,2
	2018	5,5	4,2	3,6	5,2	4,6

Tablica 15. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 15. Structure of intermediate consumption by quarters in 2014-2018, at 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>ZUŻYCIE POŚREDNIE</b> <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2014	22,7	25,0	26,0	26,3	100,0
	2015	22,9	24,9	25,8	26,4	100,0
	2016	22,7	25,2	25,6	26,5	100,0
	2017	22,5	24,9	25,8	26,8	100,0
	2018	22,7	25,1	25,7	26,5	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	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
	2018	24,5	24,5	26,2	24,8	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	20,0	28,2	33,6	100,0
	2018	19,5	20,8	27,3	32,4	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)	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	21,4	25,2	25,8	27,6	100,0
	2018	21,9	25,1	25,6	27,4	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	21,1	30,9	25,7	22,3	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	20,3	31,0	25,4	23,3	100,0
	2018	20,0	31,1	26,0	22,9	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	18,1	27,2	27,4	27,3	100,0
	2018	17,9	27,2	27,3	27,6	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	21,1	32,0	23,1	23,8	100,0
	2018	22,0	30,3	23,5	24,2	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	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	23,6	23,8	26,1	26,5	100,0
	2018	23,5	24,7	25,8	26,0	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	24,9	25,6	23,3	26,2	100,0
	2018	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)	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	22,7	30,1	100,0
	2018	21,2	25,8	22,7	30,3	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)	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	22,1	22,5	28,9	100,0
	2018	26,8	22,6	20,3	30,3	100,0

Tablica 16. PKB i wartości dodana brutto w latach 2014-2018, ceny bieżące.

Table 16. GDP and gross value added in 2014-2018, at 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)
		w mln PLN (in PLN millions)				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2014	399 536,9	418 230,9	425 004,3	477 657,9	1 720 430,0
	2015	415 701,4	434 227,3	439 967,9	510 331,0	1 800 227,6
	2016	430 165,1	450 116,2	454 810,4	526 019,9	1 861 111,6
	2017	458 461,0	478 886,8	491 398,1	560 568,2	1 989 314,1
	2018	487 129,3	507 606,2	525 180,3	595 756,1	2 115 671,9
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	2014	355 824,5	369 166,3	375 069,2	425 606,4	1 525 666,4
	2015	372 347,3	384 413,9	387 694,0	452 746,8	1 597 202,0
	2016	386 113,4	396 023,6	398 763,9	463 079,6	1 643 980,5
	2017	407 179,0	418 903,7	428 778,1	492 182,6	1 747 043,4
	2018	432 135,4	443 987,7	457 146,7	518 446,1	1 851 715,9
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	98 376,2	86 247,6	87 193,4	114 830,6	386 647,8
	2015	104 875,9	93 374,2	91 190,3	127 734,5	417 174,9
	2016	109 268,3	98 219,8	96 403,5	131 858,2	435 749,8
	2017	112 203,8	97 404,9	97 874,4	135 531,7	443 014,8
	2018	118 222,0	104 926,7	105 946,8	145 555,0	474 650,5
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	17 646,4	29 599,3	34 723,1	40 635,8	122 604,6
	2018	22 527,3	36 907,6	41 120,6	47 549,6	148 105,1
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	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	76 894,2	73 609,5	78 470,2	77 635,3	306 609,2
	2018	84 089,5	77 676,4	83 906,4	82 016,0	327 688,3
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	18 344,4	21 061,3	28 077,7	27 996,4	95 479,8
	2015	19 974,6	23 223,3	30 169,9	30 219,0	103 586,8
	2016	20 628,5	23 813,4	30 709,4	31 349,1	106 500,4
	2017	23 835,4	26 921,0	34 248,9	34 505,3	119 510,6
	2018	26 313,8	30 290,9	39 363,3	37 770,9	133 738,9
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	4 178,3	5 111,8	6 966,9	6 492,5	22 749,5
	2018	4 445,2	5 312,6	7 271,6	6 684,2	23 713,6
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	13 543,5	18 963,9	17 859,0	21 950,5	72 316,9
	2018	13 368,8	17 707,4	18 414,9	22 780,5	72 271,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2014	15 933,4	19 852,0	16 717,3	16 540,5	69 043,2
	2015	15 801,9	16 747,5	16 945,0	15 416,4	64 910,8
	2016	18 528,9	17 694,1	18 552,1	17 537,8	72 312,9
	2017	18 127,7	18 624,7	20 684,5	20 218,5	77 655,4
	2018	17 685,0	18 504,6	19 068,6	18 872,5	74 130,7
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	19 226,9	23 374,4	22 426,7	20 741,7	85 769,7
	2018	20 304,1	24 531,3	23 798,6	21 599,4	90 233,4
<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)	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	34 824,7	42 681,4	35 948,0	35 011,9	148 466,0
	2018	36 869,2	45 027,5	37 895,0	36 329,0	156 120,7
<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)	2014	58 939,5	52 307,5	53 220,8	63 665,5	228 133,3
	2015	60 864,0	53 593,8	54 746,2	66 761,8	235 965,8
	2016	63 191,3	55 595,0	56 641,3	67 652,4	243 080,0
	2017	66 467,7	58 389,9	59 356,4	70 633,3	254 847,3
	2018	67 816,8	59 238,4	60 199,8	71 470,0	258 725,0

Tablica 17. PKB i wartość dodana brutto w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 17. GDP and gross value added in 2014-2018, at 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	2014	396 140,3	414 279,7	422 205,8	479 252,4	1 711 878,2
	2015	413 406,6	430 153,6	439 175,0	503 740,4	1 786 475,6
	2016	428 804,1	448 214,6	452 755,0	525 588,1	1 855 361,8
	2017	451 733,7	470 000,7	479 473,1	551 795,3	1 953 002,8
	2018	483 970,5	504 389,0	516 428,4	586 965,0	2 091 752,9
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> GROSS VALUE ADDED w tym: (of which)	2014	356 541,7	366 043,8	372 298,1	424 685,8	1 519 569,4
	2015	366 974,3	379 194,4	387 088,0	448 319,1	1 581 575,8
	2016	383 555,7	396 409,7	398 833,9	466 815,6	1 645 614,9
	2017	404 432,5	413 044,8	420 161,5	485 153,4	1 722 792,2
	2018	429 710,2	440 440,3	450 285,2	515 106,2	1 835 541,9
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	97 833,1	86 170,6	83 073,7	114 817,6	381 895,0
	2015	100 363,9	88 218,7	89 357,5	123 225,1	401 165,2
	2016	107 799,5	97 309,1	95 022,7	133 133,1	433 264,4
	2017	113 814,6	98 768,1	97 922,6	136 263,1	446 768,4
	2018	117 456,9	103 393,4	103 322,2	143 799,2	467 971,7
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	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	17 864,0	29 828,1	34 497,7	40 194,0	122 383,8
	2018	22 275,2	36 057,4	39 594,1	45 685,2	143 611,9
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2014	70 267,5	67 648,5	72 519,6	69 514,6	279 950,2
	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	76 639,8	73 042,9	77 869,2	76 659,1	304 211,0
	2018	82 614,4	76 548,9	81 977,3	80 334,9	321 475,5
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2014	17 505,7	19 712,6	26 390,9	25 479,9	89 089,1
	2015	18 397,3	20 771,6	28 104,4	27 518,0	94 791,3
	2016	20 107,9	23 868,6	30 402,0	31 089,3	105 467,8
	2017	24 100,8	26 560,7	34 205,2	35 115,8	119 982,5
	2018	26 089,4	29 630,2	38 206,5	36 756,1	130 682,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2014	3 265,6	3 972,5	5 500,9	5 488,9	18 227,9
	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	4 136,8	4 933,6	6 729,5	6 301,7	22 101,6
	2018	4 413,0	5 272,5	7 095,6	6 477,4	23 258,5
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	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	13 912,1	19 349,2	18 005,3	22 724,9	73 991,5
	2018	13 663,7	17 914,3	18 353,7	23 070,3	73 002,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2014	15 839,7	17 334,0	17 240,6	18 276,5	68 690,8
	2015	18 417,8	21 063,7	19 555,3	20 175,9	79 212,7
	2016	18 264,9	17 439,2	18 349,9	16 997,1	71 051,1
	2017	16 289,1	17 091,4	19 304,5	18 143,8	70 828,8
	2018	19 594,3	21 167,0	22 372,7	23 093,9	86 227,9
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2014	18 404,6	20 940,7	20 238,9	19 576,8	79 161,0
	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	19 093,7	22 875,6	21 910,6	20 732,6	84 612,5
	2018	19 620,2	23 795,4	22 749,0	20 800,8	86 965,4
<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)	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	34 885,7	42 223,2	35 099,6	34 023,2	146 231,7
	2018	35 919,2	43 810,5	36 712,7	35 317,6	151 760,0
<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)	2014	58 487,0	51 561,0	52 813,5	62 510,8	225 372,3
	2015	60 216,7	52 975,9	53 921,5	65 691,4	232 805,5
	2016	61 914,4	54 842,2	55 742,2	66 638,6	239 137,4
	2017	65 237,8	56 969,2	57 508,6	69 272,0	248 987,6
	2018	67 925,4	59 253,5	51 189,4	71 906,7	250 275,0

Tablica 18. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2014-2018.

Table 18. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2014-2018.

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)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2014	103,1	103,4	103,4	103,3	103,3
	2015	103,7	103,3	103,6	104,6	103,8
	2016	103,1	103,4	102,8	102,8	103,1
	2017	104,8	104,3	105,5	105,1	104,9
	2018	105,2	105,3	105,2	104,9	105,1
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	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	103,4	102,8	103,0	103,0
	2017	104,5	104,2	105,5	104,9	104,8
	2018	105,2	105,1	105,1	104,9	105,1
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	104,6	104,4	105,5	103,8	104,5
	2015	102,7	103,1	102,8	105,8	103,8
	2016	103,3	105,2	104,0	103,3	103,9
	2017	103,7	100,6	101,4	103,8	102,5
	2018	105,4	106,3	105,3	105,6	105,6
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	100,7	105,2	114,6	104,7	106,8
	2018	124,6	121,0	114,0	113,6	117,1
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	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	106,3	105,3	106,2	105,7	105,9
	2018	106,8	104,1	104,1	104,3	104,8
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	100,6	101,6	104,1	96,8	100,7
	2015	98,3	98,4	100,2	99,7	99,3
	2016	97,9	101,9	100,7	105,6	101,8
	2017	115,3	111,0	111,9	112,8	112,7
	2018	107,6	109,5	112,0	107,8	109,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	119,8	120,4	118,5	118,3	119,1
	2018	102,2	102,3	102,2	102,2	102,2
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	105,7	111,6	107,5	109,9	108,9
	2018	103,0	94,6	103,6	102,9	100,9
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2014	119,5	113,5	96,3	112,7	109,6
	2015	121,7	111,8	124,1	104,5	114,7
	2016	121,7	105,2	110,1	102,1	109,5
	2017	89,2	98,6	106,6	97,5	97,9
	2018	110,2	119,0	110,4	105,8	111,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2014	103,5	104,9	106,0	105,9	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	99,5	99,3	99,3	98,4	99,1
	2018	101,1	101,1	101,5	101,9	101,4
<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)	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	113,0	112,5	112,1	112,5	112,5
	2018	102,1	102,0	102,3	102,6	102,2
<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)	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	103,0	102,3	101,8	102,5	102,4
	2018	101,2	101,1	101,8	102,8	101,8

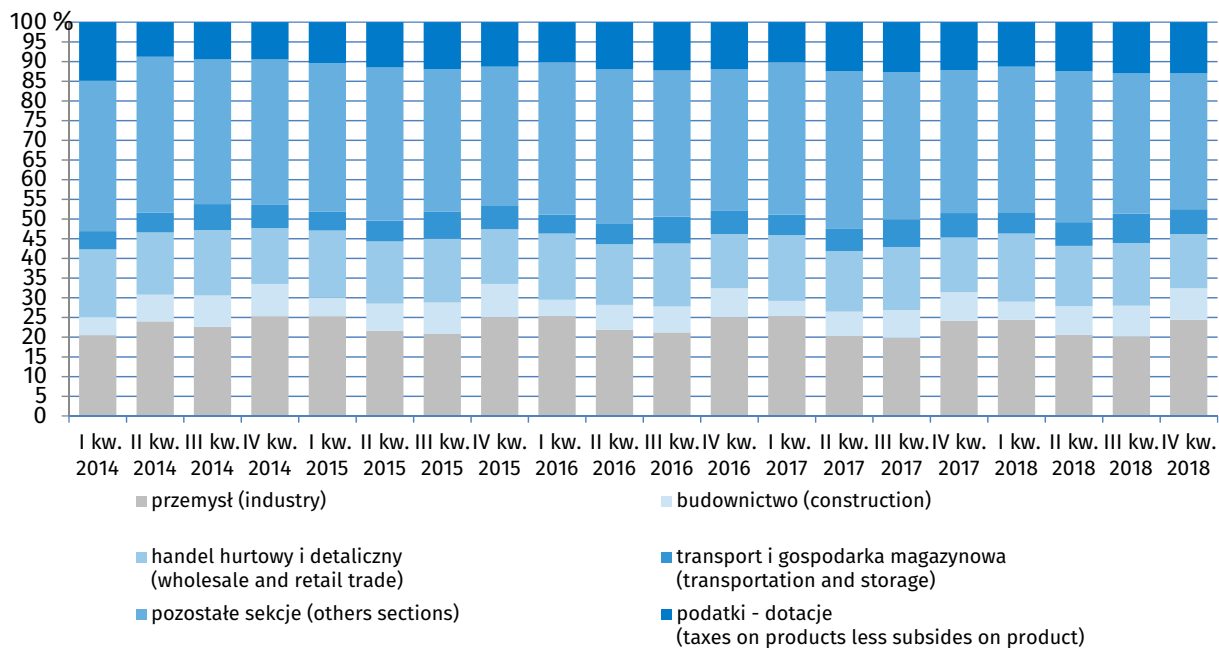
Tablica 19. Struktura PKB według sekcji w latach 2014-2018, ceny bieżące.

Table 19. Structure of GDP by sections in 2014-2018, at current prices.

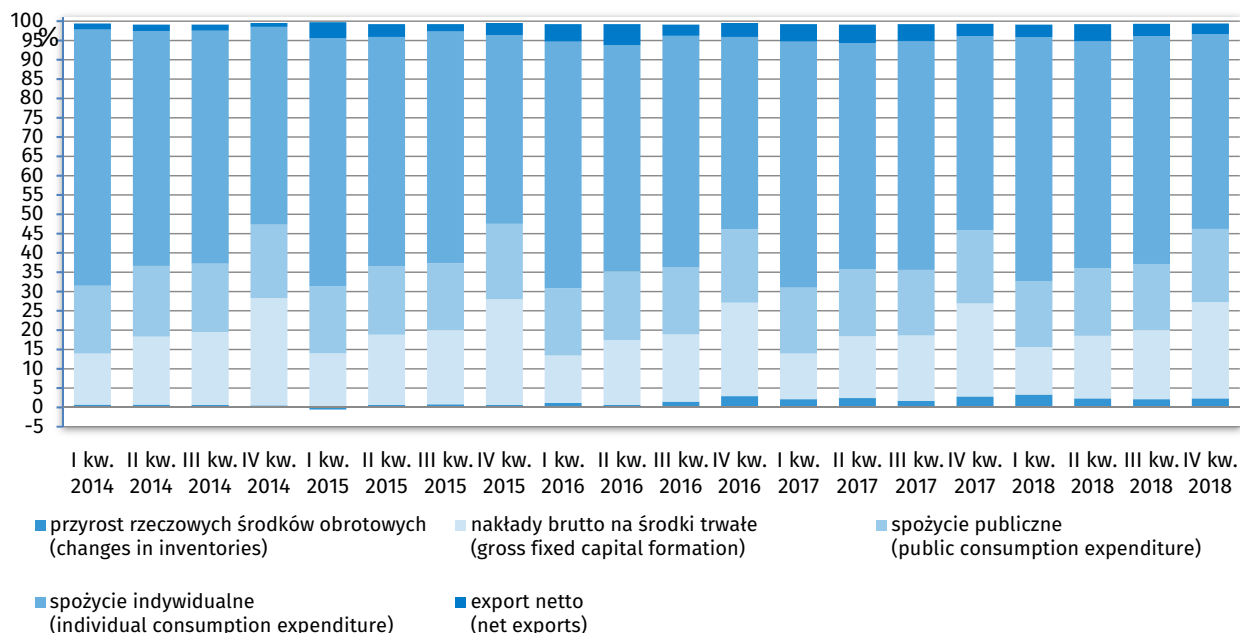
Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		PKB = 100 GDP = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2014	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2015	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2016	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	2014	89,1	88,3	88,3	89,1	88,7
	2015	89,6	88,5	88,1	88,7	88,7
	2016	89,8	88,0	87,7	88,0	88,3
	2017	88,8	87,5	87,3	87,8	87,8
	2018	88,7	87,5	87,0	87,0	87,5
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	24,6	24,0	22,6	25,3	21,6
	2015	25,3	21,6	20,8	25,1	23,1
	2016	25,4	21,9	21,2	25,1	23,5
	2017	24,4	20,3	19,8	24,2	22,3
	2018	24,4	20,6	20,2	24,4	22,4
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	3,8	6,2	7,1	7,2	6,2
	2018	4,6	7,3	7,8	8,0	7,0
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2014	17,1	15,8	16,6	14,2	15,8
	2015	17,1	15,8	16,2	13,9	15,6
	2016	16,8	15,4	16,0	13,8	15,3
	2017	16,7	15,4	16,0	13,9	15,4
	2018	17,3	15,3	15,9	13,8	15,5
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	4,6	5,0	6,6	5,9	5,5
	2015	4,8	5,3	6,9	5,9	5,8
	2016	4,8	5,3	6,8	6,0	5,7
	2017	5,2	5,6	7,0	6,2	6,0
	2018	5,4	6,0	7,5	6,3	6,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	0,9	1,1	1,4	1,2	1,1
	2018	0,9	1,0	1,4	1,1	1,1
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2014	3,1	3,8	3,4	3,6	3,5
	2015	3,1	3,9	3,5	3,7	3,6
	2016	3,2	3,9	3,7	3,8	3,6
	2017	3,0	4,0	3,6	3,9	3,6
	2018	2,7	3,5	3,5	3,8	3,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	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	4,0	3,9	4,2	3,6	3,9
	2018	3,6	3,6	3,6	3,2	3,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	4,2	4,9	4,6	3,7	4,3
	2018	4,2	4,8	4,5	3,6	4,3
<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)	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	7,6	8,9	7,3	6,2	7,5
	2018	7,5	8,9	7,3	6,1	7,4
<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)	2014	14,8	12,5	12,5	13,3	13,3
	2015	14,6	12,4	12,4	13,1	13,1
	2016	14,7	12,3	12,5	12,9	13,0
	2017	14,5	12,2	12,1	12,6	12,8
	2018	13,9	11,8	11,5	12,0	12,2



**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 2014–2018, ceny bieżące.

Table 20. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2014-2018, at 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)
		Rok = 100 Year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	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	24,4	28,3	100,0
	2017	23,0	24,1	24,7	28,2	100,0
	2018	23,0	24,0	24,8	28,2	100,0
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	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	23,3	24,0	24,5	28,2	100,0
	2018	23,3	24,0	24,7	28,0	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	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	25,3	22,0	22,1	30,6	100,0
	2018	24,9	22,1	22,3	30,7	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	14,5	24,1	28,3	33,1	100,0
	2018	15,2	24,9	27,8	32,1	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)	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	25,1	24,0	25,6	25,3	100,0
	2018	25,7	23,7	25,6	25,0	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	19,2	22,1	29,4	29,3	100,0
	2015	19,3	22,4	29,1	29,2	100,0
	2016	19,4	22,4	28,8	29,4	100,0
	2017	19,9	22,5	28,7	28,9	100,0
	2018	19,8	22,6	29,4	28,2	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	18,4	22,5	30,6	28,5	100,0
	2018	18,7	22,4	30,7	28,2	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	18,7	26,2	24,7	30,4	100,0
	2018	18,5	24,5	25,5	31,5	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	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	23,4	24,0	26,6	26,0	100,0
	2018	23,8	25,0	25,7	25,5	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	22,4	27,3	26,1	24,2	100,0
	2018	22,5	27,2	26,4	23,9	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)	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	23,5	28,7	24,2	23,6	100,0
	2018	23,6	28,8	24,3	23,3	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)	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	26,1	22,9	23,3	27,7	100,0
	2018	26,2	22,9	23,3	27,6	100,0

Tablica 21. Struktura PKB według sekcji w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 21. Structure of GDP by sections in 2014-2018, 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)
		PKB = 100 GDP = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	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
	2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	2014	90,0	88,4	88,2	88,6	88,8
	2015	88,8	88,2	88,1	89,0	88,5
	2016	89,4	88,4	88,1	88,8	88,7
	2017	89,5	87,9	87,6	87,9	88,2
	2018	88,8	87,3	87,2	87,8	87,8
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	24,7	20,7	19,6	23,9	22,4
	2015	24,3	20,6	20,4	24,6	22,4
	2016	25,1	21,7	21,1	25,5	23,5
	2017	25,2	21,0	20,4	24,7	22,9
	2018	24,3	20,5	19,8	24,5	22,3
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	4,0	6,3	7,2	7,3	6,3
	2018	4,6	7,1	7,6	7,8	6,9
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2014	17,7	16,3	17,2	14,5	16,4
	2015	17,0	15,8	16,3	14,1	15,7
	2016	17,2	16,0	16,8	14,2	15,9
	2017	16,9	15,6	16,2	13,9	15,6
	2018	17,0	15,2	15,8	13,7	15,3
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	4,4	4,8	6,3	5,3	5,2
	2015	4,5	4,8	6,4	5,5	5,3
	2016	4,7	5,3	6,7	5,9	5,7
	2017	5,3	5,7	7,1	6,4	6,1
	2018	5,4	5,9	7,3	6,3	6,1
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	0,9	1,0	1,4	1,1	1,1
	2018	0,9	1,0	1,4	1,1	1,1
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	3,1	4,1	3,8	4,1	3,8
	2018	2,8	3,6	3,6	3,9	3,5
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	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	3,6	3,6	4,0	3,3	3,6
	2018	4,0	4,2	4,2	3,9	4,1
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	4,2	5,0	4,6	3,8	4,3
	2018	4,1	4,7	4,3	3,5	4,2
<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)	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	5,8	7,0
	2017	7,7	9,0	7,3	6,2	7,5
	2018	7,5	8,7	7,0	6,0	7,2
<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)	2014	14,8	12,5	12,5	13,1	13,1
	2015	14,5	12,3	12,2	13,0	13,1
	2016	14,4	12,3	12,3	12,7	12,9
	2017	14,4	12,1	12,0	12,5	12,8
	2018	14,1	11,7	9,8	12,3	12,0

Tablica 22. Struktura PKB i wartości dodanej brutto według kwartałów w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 22. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2014-2018, 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>	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	23,0	24,1	24,6	28,3	100,0
	2018	23,1	24,1	24,7	28,1	100,0
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	2014	23,5	24,1	24,5	27,9	100,0
	2015	23,2	24,0	24,5	28,3	100,0
	2016	23,3	24,1	24,2	28,4	100,0
	2017	23,4	24,0	24,4	28,2	100,0
	2018	23,4	24,0	24,5	28,1	100,0
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	25,5	22,6	21,8	30,1	100,0
	2015	25,0	22,0	22,3	30,7	100,0
	2016	24,9	22,5	21,9	30,7	100,0
	2017	25,5	22,1	21,9	30,5	100,0
	2018	25,1	22,1	22,1	30,7	100,0
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	28,2	32,8	100,0
	2018	15,5	25,1	27,6	31,8	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)	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
	2018	25,7	23,8	25,5	25,0	100,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	19,7	22,1	29,6	28,6	100,0
	2015	19,5	21,9	29,6	29,0	100,0
	2016	19,1	22,6	28,8	29,5	100,0
	2017	20,1	22,1	28,5	29,3	100,0
	2018	20,0	22,7	29,2	28,1	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	18,8	22,3	30,4	28,5	100,0
	2018	19,0	22,7	30,5	27,8	100,0
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	18,8	26,2	24,3	30,7	100,0
	2018	18,8	24,5	25,1	31,6	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	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	23,0	24,1	27,3	25,6	100,0
	2018	22,8	24,5	25,9	26,8	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	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	22,6	27,0	25,9	24,5	100,0
	2018	22,5	27,4	26,2	23,9	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)	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	23,8	28,9	24,0	23,3	100,0
	2018	23,6	28,9	24,2	23,3	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)	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	22,9	23,1	27,8	100,0
	2018	27,1	23,7	20,5	28,7	100,0

Tablica 23. Rozdysponowanie PKB w latach 2014-2018, ceny bieżące.

Table 23. Distribution of GDP in 2014-2018, at 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)
w mln PLN (in PLN millions)						
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2014	399 536,9	418 230,9	425 004,3	477 657,9	1 720 430,0
	2015	415 701,4	434 227,3	439 967,9	510 331,0	1 800 227,6
	2016	430 165,1	450 116,2	454 810,4	526 019,9	1 861 111,6
	2017	458 461,0	478 886,8	491 398,1	560 568,2	1 989 314,1
	2018	487 129,3	507 606,2	525 180,3	595 756,1	2 115 671,9
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	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	292 235,0	280 239,7	290 778,7	281 991,3	1 145 244,7
	2018	308 077,7	298 488,7	309 652,8	300 153,5	1 216 372,7
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2014	70 309,9	76 549,7	75 350,3	90 541,4	312 751,3
	2015	72 086,7	76 995,8	76 176,6	99 472,0	324 731,1
	2016	74 747,0	79 944,0	78 800,6	99 592,6	333 084,2
	2017	78 337,3	83 548,5	83 575,9	106 220,1	351 681,8
	2018	82 779,2	88 790,3	89 842,3	113 279,3	374 691,1
<b>NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	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	54 257,9	76 442,4	83 202,2	134 832,3	348 734,8
	2018	60 099,5	82 194,1	94 027,5	148 394,7	384 715,8
<b>PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	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	14 936,3	29 397,9
	2017	9 341,7	11 593,9	8 337,5	15 868,1	45 141,2
	2018	16 067,2	11 655,1	10 692,9	13 488,5	51 903,7
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	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	264 686,5	265 385,3	268 138,4	282 746,3	1 080 956,5
	2018	275 837,6	290 022,0	291 146,9	313 159,6	1 170 166,1
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	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	244 124,7	242 338,4	246 611,4	264 685,4	997 759,9
	2018	259 439,0	267 700,0	274 274,1	296 396,9	1 097 810,0
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2014	393 660,3	410 915,7	418 038,4	473 025,4	1 695 639,8
	2015	398 491,8	420 007,8	431 792,4	494 254,6	1 744 546,6
	2016	410 934,8	426 002,5	441 586,5	507 465,3	1 785 989,1
	2017	437 899,2	455 839,9	469 871,1	542 507,3	1 906 117,5
	2018	470 730,7	485 284,2	508 307,5	578 993,4	2 043 315,8

Tablica 24. Rozdysponowanie PKB w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 24. Distribution of GDP in 2014-2018, at 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)
		w mln PLN (in PLN millions)				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2014	396 140,3	414 279,7	422 205,8	479 252,4	1 711 878,2
	2015	413 406,6	430 153,6	439 175,0	503 740,4	1 786 475,6
	2016	428 804,1	448 214,6	452 755,0	525 588,1	1 855 361,8
	2017	451 733,7	470 000,7	479 473,1	551 795,3	1 953 002,8
	2018	483 970,5	504 389,0	516 428,4	586 965,0	2 091 752,9
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	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	287 864,8	275 810,4	286 079,1	272 781,7	1 122 536,0
	2018	305 184,0	293 935,6	304 529,6	292 572,2	1 196 221,4
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2014	70 202,5	76 270,3	75 888,8	90 915,0	313 276,6
	2015	70 901,6	76 228,8	75 439,3	97 514,4	320 084,1
	2016	74 600,8	79 227,1	78 450,6	98 591,9	330 870,4
	2017	76 361,0	81 792,1	81 368,6	103 081,7	342 603,4
	2018	81 757,0	87 435,9	88 298,0	110 759,5	368 250,4
<b>NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	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	53 713,7	76 790,8	82 473,0	135 320,5	348 298,0
	2018	59 676,3	81 350,4	92 784,4	145 124,1	378 935,2
<b>PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2014	3 122,2	3 465,4	2 735,4	2 322,2	11 645,2
	2015	-1 937,3	2 640,2	3 181,2	3 278,8	7 162,9
	2016	4 757,2	2 200,0	7 012,3	14 793,8	28 763,3
	2017	7 998,2	11 036,1	8 071,6	17 466,0	44 571,9
	2018	16 233,1	12 272,1	10 374,5	14 047,8	52 927,5
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	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	259 874,9	261 385,4	262 261,8	280 422,0	1 063 944,1
	2018	274 151,1	288 348,2	282 056,3	304 531,4	1 149 087,0
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	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	237 746,0	240 753,2	244 689,9	260 776,1	983 965,2
	2018	256 696,5	263 041,7	265 640,2	283 670,0	1 069 048,4
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2014	391 444,9	410 624,1	421 714,5	478 182,9	1 701 966,4
	2015	401 995,2	421 884,7	431 942,3	495 335,5	1 751 157,7
	2016	412 516,3	425 355,5	442 570,0	504 216,1	1 784 657,9
	2017	429 604,8	449 368,5	461 901,2	532 149,4	1 873 023,9
	2018	466 515,9	479 082,5	500 012,3	566 103,6	2 011 714,3

Tablica 25. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2014-2018.

Table 25. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2014-2018.

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)
		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)	2014	103,1	103,4	103,4	103,3	103,3
	2015	103,7	103,3	103,6	104,6	103,8
	2016	103,1	103,4	102,8	102,8	103,1
	2017	104,8	104,3	105,5	105,1	104,9
	2018	105,2	105,3	105,2	104,9	105,1
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	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	104,1	104,6	104,4	105,0	104,5
	2018	104,6	104,7	104,4	104,2	104,5
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2014	97,2	105,6	106,3	107,5	104,3
	2015	101,4	99,9	99,9	107,1	102,3
	2016	103,4	103,4	103,0	98,8	101,9
	2017	101,6	102,4	102,9	104,2	102,9
	2018	104,5	104,5	105,2	104,7	104,7
<b>NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	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	101,7	101,7	104,2	106,2	104,0
	2018	109,6	106,0	111,3	108,2	108,7
<b>PRZYRÓST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2014	1 504,7	-768,0	-89,8	39,2	442,2
	2015	-75,3	91,6	126,8	120,0	67,0
	2016	-193,1	80,5	201,8	505,6	431,3
	2017	162,6	398,3	116,5	118,2	151,6
	2018	176,0	105,0	123,6	88,7	117,2
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	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	111,9	105,7	110,4	110,4	109,5
	2018	103,8	108,1	105,3	107,9	106,3
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	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	108,1	108,2	111,8	109,8
	2018	106,1	107,6	107,0	107,8	107,1
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2014	103,4	105,5	105,7	104,5	104,8
	2015	102,8	103,0	103,0	104,2	103,3
	2016	103,4	101,7	102,5	101,7	102,3
	2017	104,0	105,5	104,3	105,5	104,9
	2018	106,6	104,9	106,1	104,8	105,5

Tablica 26. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2014-2018, ceny bieżące.

Table 26. Structure of distribution of GDP in 2014-2018, 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)	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
	2018	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>	2014	66,3	60,8	60,3	51,2	59,2
	2015	64,3	59,4	60,0	48,8	57,7
	2016	63,9	58,6	60,0	49,8	57,7
	2017	63,7	58,5	59,2	50,3	57,6
	2018	63,2	58,8	59,0	50,4	57,5
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2014	17,6	18,3	17,7	19,0	18,2
	2015	17,3	17,7	17,3	19,5	18,0
	2016	17,4	17,8	17,3	19,0	17,9
	2017	17,1	17,4	17,0	18,9	17,7
	2018	17,0	17,5	17,1	19,0	17,7
<b>NAKLADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2014	13,2	17,6	18,9	27,8	19,7
	2015	14,0	18,2	19,2	27,4	20,1
	2016	12,3	16,8	17,4	24,2	18,0
	2017	11,8	16,0	16,9	24,1	17,5
	2018	12,3	16,2	17,9	24,9	18,2
<b>PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	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	2,9	1,6
	2017	2,1	2,4	1,7	2,8	2,3
	2018	3,3	2,3	2,1	2,3	2,5
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2014	49,2	48,2	48,4	44,9	47,6
	2015	52,0	50,3	50,1	46,3	49,5
	2016	53,8	54,6	52,3	48,8	52,2
	2017	57,7	55,4	54,6	50,4	54,3
	2018	56,6	57,1	55,4	52,6	55,3
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2014	47,6	46,5	46,8	43,9	46,1
	2015	47,9	47,0	48,2	43,1	46,4
	2016	49,3	49,2	49,4	45,2	48,2
	2017	53,2	50,6	50,2	47,2	50,2
	2018	53,3	52,7	52,2	49,8	51,9
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2014	98,6	98,2	98,3	99,1	98,5
	2015	95,8	96,7	98,1	96,9	96,9
	2016	95,5	94,7	97,0	96,5	96,0
	2017	95,5	95,1	95,6	96,7	95,9
	2018	96,6	95,6	96,9	97,2	96,6



Tablica 27. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2014-2018, ceny bieżące.

Table 27. Structure of distribution of GDP by quarters in 2014-2018, at 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> w tym: (of which)	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	24,4	28,3	100,0
	2017	23,0	24,1	24,7	28,2	100,0
	2018	23,0	24,0	24,8	28,2	100,0
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	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	25,5	24,5	25,4	24,6	100,0
	2018	25,3	24,5	25,5	24,7	100,0
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2014	22,5	24,5	24,1	28,9	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	23,8	30,2	100,0
	2018	22,1	23,7	24,0	30,2	100,0
<b>NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	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	15,5	21,9	23,9	38,7	100,0
	2018	15,6	21,4	24,4	38,6	100,0
<b>PRZYRÓST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2014	25,4	27,0	24,8	22,8	100,0
	2015	-37,0	41,1	52,1	43,8	100,0
	2016	16,5	9,3	23,4	50,8	100,0
	2017	20,6	25,7	18,5	35,2	100,0
	2018	30,9	22,5	20,6	26,0	100,0
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	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	24,4	24,6	24,8	26,2	100,0
	2018	23,5	24,8	24,9	26,8	100,0
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	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	24,5	24,3	24,7	26,5	100,0
	2018	23,6	24,4	25,0	27,0	100,0
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	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	22,9	23,9	24,7	28,5	100,0
	2018	23,1	23,7	24,9	28,3	100,0

Tablica 28. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 28. Structure of distribution of GDP in 2014-2018, at 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)
		Rok = 100 Year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	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
	2018	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>	2014	66,2	61,1	61,2	51,7	59,6
	2015	65,7	60,7	60,3	50,1	58,8
	2016	64,6	59,1	60,7	49,8	58,1
	2017	63,7	58,7	59,7	49,5	57,5
	2018	63,1	58,3	58,9	49,8	57,2
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2014	17,7	18,4	18,0	19,1	18,3
	2015	17,2	17,7	17,2	19,4	17,9
	2016	17,4	17,7	17,3	18,8	17,8
	2017	16,9	17,4	17,0	18,7	17,5
	2018	16,9	17,3	17,1	18,9	17,6
<b>NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2014	13,3	18,0	19,3	28,0	20,0
	2015	14,1	18,2	19,3	27,5	20,2
	2016	12,3	16,7	17,4	23,9	17,9
	2017	11,9	16,3	17,2	24,5	17,8
	2018	12,3	16,1	18,0	24,7	18,1
<b>PRZYRÓST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2014	0,8	0,8	0,6	0,5	0,7
	2015	-0,5	0,6	0,7	0,7	0,4
	2016	1,1	0,5	1,5	2,8	1,6
	2017	1,8	2,3	1,7	3,2	2,3
	2018	3,4	2,4	2,0	2,4	2,5
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2014	49,1	48,7	49,3	44,7	47,8
	2015	51,4	49,8	50,3	46,4	49,3
	2016	54,0	55,1	52,4	48,4	52,3
	2017	57,5	55,6	54,7	50,8	54,5
	2018	56,6	57,2	54,6	51,9	54,9
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2014	48,0	47,8	49,2	44,5	47,2
	2015	48,6	47,9	48,7	44,7	47,4
	2016	50,2	50,0	50,1	44,3	48,5
	2017	52,6	51,2	51,0	47,3	50,4
	2018	53,0	52,2	51,3	48,3	51,1
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2014	98,8	99,1	99,9	99,9	99,4
	2015	97,3	98,0	98,3	98,3	98,0
	2016	96,3	94,9	97,7	95,9	96,2
	2017	95,1	95,5	96,4	96,5	95,9
	2018	96,5	94,9	96,8	96,4	96,1

Tablica 29. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2014-2018, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 29. Structure of distribution of GDP by quarters in 2014-2018, at 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)
		Rok = 100 Year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	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	23,0	24,1	24,6	28,3	100,0
	2018	23,1	24,1	24,7	28,1	100,0
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	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	25,6	24,6	25,5	24,3	100,0
	2018	25,4	24,6	25,5	24,5	100,0
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	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	22,2	23,9	23,8	30,1	100,0
	2018	22,2	23,7	24,0	30,1	100,0
<b>NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	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	22,0	23,7	38,9	100,0
	2018	15,7	21,5	24,5	38,3	100,0
<b>PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH</b> <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2014	26,8	29,8	23,5	19,9	100,0
	2015	-27,1	36,9	44,4	45,8	100,0
	2016	16,6	7,6	24,4	51,4	100,0
	2017	17,9	24,8	18,1	39,2	100,0
	2018	30,7	23,2	19,6	26,5	100,0
<b>EKSPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	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	24,4	24,6	24,6	26,4	100,0
	2018	23,9	25,1	24,5	26,5	100,0
<b>IMPORT TOWARÓW I USŁUG</b> <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	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	24,1	24,5	24,9	26,5	100,0
	2018	24,1	24,6	24,8	26,5	100,0
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2014	23,0	24,1	24,8	28,1	100,0
	2015	22,9	24,1	24,7	28,3	100,0
	2016	23,1	23,8	24,8	28,3	100,0
	2017	22,9	24,0	24,7	28,4	100,0
	2018	23,2	23,8	24,9	28,1	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 wartości dodana brutto w latach 2014-2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.

Table 30. GDP and gross value added in 2014-2018, 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)
		w mln PLN (in PLN millions)				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> GROSS DOMESTIC PRODUCT	2014	373 854,7	390 973,6	398 453,8	452 291,2	1 615 573,3
	2015	388 210,3	403 936,6	412 408,2	473 038,4	1 677 593,5
	2016	399 593,4	417 681,5	421 912,7	489 784,3	1 728 971,9
	2017	419 660,4	436 630,5	445 430,3	512 617,6	1 814 338,8
	2018	441 401,6	460 024,2	471 004,6	535 337,2	1 907 767,6
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> GROSS VALUE ADDED	2014	333 878,4	342 776,5	348 633,2	397 690,9	1 422 979,0
	2015	342 274,5	353 672,1	361 034,4	418 144,3	1 475 125,3
	2016	354 239,9	366 111,5	368 350,4	431 136,2	1 519 838,0
	2017	373 892,5	381 854,3	388 433,5	448 518,0	1 592 698,3
	2018	391 746,8	401 529,0	410 504,1	469 598,5	1 673 378,4
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	93 905,6	82 711,3	79 738,7	110 208,3	366 563,9
	2015	95 150,6	83 636,3	84 715,9	116 824,3	380 327,1
	2016	98 277,9	88 714,1	86 629,7	121 373,9	394 995,6
	2017	103 169,9	89 530,6	88 764,3	123 518,9	404 983,7
	2018	107 373,7	94 517,5	94 452,3	131 454,6	427 798,1
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	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	18 480,6	30 857,7	35 688,5	41 581,4	126 608,2
	2018	23 002,6	37 234,8	40 887,0	47 177,0	148 301,4
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2014	61 938,1	59 629,5	63 923,2	61 274,4	246 765,2
	2015	63 839,0	61 414,9	65 129,2	64 419,1	254 802,2
	2016	66 614,9	64 955,7	68 396,1	67 521,5	267 488,2
	2017	71 350,3	68 001,7	72 494,9	71 368,3	283 215,2
	2018	76 311,0	70 708,3	75 722,5	74 205,4	296 947,2
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2014	16 900,3	19 030,8	25 478,2	24 598,7	86 008,0
	2015	16 423,3	18 711,0	25 316,4	24 788,2	85 387,8
	2016	16 575,2	19 675,2	25 060,7	25 627,3	86 938,4
	2017	19 673,9	21 682,0	27 922,4	28 665,7	97 944,0
	2018	21 381,4	24 283,2	31 311,8	30 123,2	107 099,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2014	3 175,7	3 863,1	5 349,4	5 337,8	17 726,0
	2015	3 161,0	3 851,2	5 256,4	5 116,8	17 385,4
	2016	3 204,4	3 842,3	5 369,0	5 120,3	17 536,0
	2017	3 909,3	4 662,0	6 359,2	5 955,0	20 885,5
	2018	4 051,4	4 840,5	6 514,2	5 946,7	21 352,8
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	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	16 077,3	22 360,6	20 807,6	26 261,7	85 507,2
	2018	16 155,9	21 181,8	21 701,3	27 278,2	86 317,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2014	14 863,0	16 265,1	16 177,5	17 149,5	64 455,1
	2015	17 193,9	19 664,0	18 255,8	18 835,2	73 948,9
	2016	20 808,1	19 867,4	20 904,9	19 363,7	80 944,1
	2017	18 233,4	19 131,4	21 608,7	20 309,4	79 282,9
	2018	20 004,9	21 610,6	22 841,6	23 577,9	88 035,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2014	17 415,6	19 815,4	19 151,4	18 524,8	74 907,2
	2015	16 379,5	19 447,7	18 772,5	18 204,8	72 804,5
	2016	17 509,1	20 975,6	20 289,6	19 415,9	78 190,2
	2017	17 493,0	20 957,8	20 073,7	18 994,5	77 519,0
	2018	17 732,8	21 506,4	20 560,7	18 799,9	78 599,8
<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)	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	31 934,3	38 651,1	32 130,0	31 144,9	133 860,3
	2018	32 385,5	39 500,6	33 101,0	31 843,2	136 830,3
<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)	2014	53 132,8	46 840,8	47 978,7	56 788,2	204 740,5
	2015	54 042,1	47 543,8	48 392,4	58 955,4	208 933,7
	2016	54 821,5	48 559,5	49 356,4	59 004,5	211 741,9
	2017	56 827,4	49 624,6	50 094,5	60 341,3	216 887,8
	2018	57 807,9	50 427,7	51 273,3	61 196,2	220 705,1

Tablica 31. Rozdysponowanie PKB w latach 2014-2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.

Table 31. Distribution of GDP in 2014-2018, 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>	2014	373 854,7	390 973,6	398 453,8	452 291,2	1 615 573,3
	2015	388 210,3	403 936,6	412 408,2	473 038,4	1 677 593,5
	2016	399 593,4	417 681,5	421 912,7	489 784,3	1 728 971,9
	2017	419 660,4	436 630,5	445 430,3	512 617,6	1 814 338,8
	2018	441 401,6	460 024,2	471 004,6	535 337,2	1 907 767,6
<b>SPOŻYCIE OGÓŁEM</b> <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2014	308 723,0	305 857,2	310 417,8	314 124,6	1 239 122,6
	2015	318 361,2	314 003,4	316 809,9	325 169,5	1 274 344,0
	2016	328 871,2	322 414,1	330 596,4	336 516,8	1 318 398,5
	2017	341 142,0	335 254,2	344 337,7	351 766,6	1 372 500,5
	2018	354 598,2	349 803,1	360 147,7	369 306,4	1 433 855,4
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	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	268 975,1	257 711,7	267 306,5	254 881,7	1 048 875,0
	2018	279 503,5	269 201,6	278 904,1	267 952,9	1 095 562,1
<b>AKUMULACJA</b> <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2014	55 819,0	78 121,5	84 255,7	136 711,9	354 908,1
	2015	57 081,1	82 029,1	89 132,6	144 170,8	372 413,6
	2016	57 990,5	78 022,7	86 493,7	142 358,8	364 865,7
	2017	61 852,5	87 988,2	90 729,8	153 025,3	393 595,8
	2018	75 784,9	93 604,0	103 122,9	159 032,6	431 544,4
<b>NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	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	53 280,9	76 172,0	81 808,5	134 230,1	345 491,5
	2018	59 121,3	80 593,8	91 921,5	143 774,4	375 411,0
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2014	366 475,0	384 430,8	394 813,8	447 680,1	1 593 399,7
	2015	377 756,5	396 446,8	405 898,0	465 468,8	1 645 570,1
	2016	389 112,3	401 223,0	417 460,9	475 609,5	1 683 405,7
	2017	404 929,2	423 557,7	435 370,6	501 583,9	1 765 441,4
	2018	432 085,9	443 725,0	463 110,2	524 323,8	1 863 244,9

Tablica 32. Dynamika wolumentu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2014–2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.

Table 32. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2014–2018, 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)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2014	103,1	103,2	103,1	103,9	103,3
	2015	103,8	103,3	103,5	104,6	103,8
	2016	102,9	103,4	102,3	103,5	103,1
	2017	105,0	104,5	105,6	104,7	104,9
	2018	105,2	105,4	105,7	104,4	105,1
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2014	103,7	102,7	103,2	103,6	103,3
	2015	102,5	103,2	103,6	105,1	103,7
	2016	103,5	103,5	102,0	103,1	103,0
	2017	105,5	104,3	105,5	104,0	104,8
	2018	104,8	105,2	105,7	104,7	105,1
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	106,9	105,0	100,0	105,5	104,5
	2015	101,3	101,1	106,2	106,0	103,8
	2016	103,3	106,1	102,3	103,9	103,9
	2017	105,0	100,9	102,5	101,8	102,5
	2018	104,1	105,6	106,4	106,4	105,6
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	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	101,5	107,6	115,2	102,3	106,8
	2018	124,5	120,7	114,6	113,5	117,1
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	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	107,1	104,7	106,0	105,7	105,9
	2018	107,0	104,0	104,5	104,0	104,8
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	104,5	99,9	103,7	96,1	100,7
	2015	98,1	98,3	99,4	100,8	99,3
	2016	100,0	105,2	99,0	103,4	101,8
	2017	118,7	110,2	111,4	111,9	112,7
	2018	108,7	112,0	112,1	105,1	109,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	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	122,0	121,3	118,4	116,3	119,1
	2018	103,6	103,8	102,4	99,9	102,2
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	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	104,1	111,3	108,0	110,8	108,9
	2018	100,5	94,7	104,3	103,9	100,9
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2014	108,0	105,7	108,8	116,0	109,6
	2015	115,7	120,9	112,8	109,8	114,7
	2016	121,0	101,0	114,5	102,8	109,5
	2017	87,6	96,3	103,4	104,9	97,9
	2018	109,7	113,0	105,7	116,1	111,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2014	104,7	105,1	105,8	104,7	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	99,9	99,9	98,9	97,8	99,1
	2018	101,4	102,6	102,4	99,0	101,4
<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)	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	115,2	112,8	111,6	110,4	112,5
	2018	101,4	102,2	103,0	102,2	102,2
<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)	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	103,7	102,2	101,5	102,3	102,4
	2018	101,7	101,6	102,4	101,4	101,8

Tablica 33. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysonowania w latach 2014-2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.

Table 33. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2014-2018, 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)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO</b> <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2014	103,1	103,2	103,1	103,9	103,3
	2015	103,8	103,3	103,5	104,6	103,8
	2016	102,9	103,4	102,3	103,5	103,1
	2017	105,0	104,5	105,6	104,7	104,9
	2018	105,2	105,4	105,7	104,4	105,1
<b>SPOŻYCIE OGÓŁEM</b> <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2014	100,8	103,5	103,0	104,1	102,8
	2015	103,1	102,7	102,1	103,5	102,8
	2016	103,3	102,7	104,4	103,5	103,5
	2017	103,7	104,0	104,2	104,5	104,1
	2018	103,9	104,3	104,6	105,0	104,5
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	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	104,4	104,5	104,5	104,8	104,5
	2018	103,9	104,5	104,3	105,1	104,5
<b>AKUMULACJA</b> <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2014	117,1	115,5	117,4	107,1	112,8
	2015	102,3	105,0	105,8	105,5	104,9
	2016	101,6	95,1	97,0	98,7	98,0
	2017	106,7	112,8	104,9	107,5	107,9
	2018	122,5	106,4	113,7	103,9	109,6
<b>NAKLADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2014	112,7	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	101,3	101,6	104,1	106,4	104,0
	2018	111,0	105,8	112,4	107,1	108,7
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2014	103,0	105,7	105,6	104,7	104,8
	2015	103,1	103,1	102,8	104,0	103,3
	2016	103,0	101,2	102,8	102,2	102,3
	2017	104,1	105,6	104,3	105,5	104,9
	2018	106,7	104,8	106,4	104,5	105,5



**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 2014-2018, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.

Table 34. GDP and gross value added in 2014-2018, 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	2014	397 903,6	402 391,7	405 774,5	408 130,1
	2015	413 187,3	415 998,3	420 810,3	425 820,2
	2016	425 040,2	430 387,5	431 328,7	440 681,8
	2017	445 873,7	449 902,3	455 275,6	461 787,0
	2018	468 858,1	474 001,2	480 733,5	482 706,3
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> GROSS VALUE ADDED	2014	352 182,9	353 436,2	356 622,9	358 707,3
	2015	362 276,4	365 699,8	370 174,2	374 054,4
	2016	374 121,7	379 265,0	380 510,7	386 521,2
	2017	392 016,3	395 063,8	400 526,5	404 793,7
	2018	410 437,4	415 539,7	420 941,2	424 860,4
<b>PRZEMYSŁ</b> INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	91 165,7	91 773,7	89 866,1	92 011,3
	2015	92 696,1	92 943,8	95 744,9	96 526,5
	2016	96 030,5	98 821,5	98 284,7	99 960,3
	2017	100 346,7	99 929,8	101 013,1	101 949,8
	2018	104 099,5	105 584,4	107 274,0	108 536,5
<b>BUDOWNICTWO</b> CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2014	30 365,3	30 507,3	30 857,8	30 991,4
	2015	32 385,5	31 902,8	32 877,9	31 954,7
	2016	30 231,0	30 206,7	28 773,1	30 750,7
	2017	30 085,0	31 438,5	33 268,4	33 288,3
	2018	36 330,1	37 184,6	37 891,1	38 713,6
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2014	61 802,5	61 719,2	61 994,0	61 944,8
	2015	62 785,5	63 231,2	63 896,9	64 872,3
	2016	65 499,4	66 604,5	67 385,6	68 307,2
	2017	69 369,0	70 353,2	71 403,9	72 321,3
	2018	73 335,6	73 665,9	74 605,1	75 275,3
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2014	21 485,2	21 133,9	21 620,4	21 110,6
	2015	20 899,0	20 825,5	21 508,3	21 411,1
	2016	20 776,0	21 796,1	21 670,0	22 415,8
	2017	24 088,6	23 866,3	24 324,1	25 385,5
	2018	26 028,9	26 634,2	27 086,6	26 826,2
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2014	4 259,2	4 280,7	4 375,6	4 438,0
	2015	4 310,9	4 374,1	4 305,4	4 325,1
	2016	4 334,4	4 334,4	4 403,5	4 409,1
	2017	5 177,6	5 193,7	5 233,1	5 258,8
	2018	5 307,6	5 312,7	5 354,0	5 360,7
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2014	15 405,7	15 674,8	16 284,3	16 402,1
	2015	16 498,6	17 223,5	17 351,9	17 993,1
	2016	18 874,4	18 924,7	19 713,2	20 036,7
	2017	20 397,3	21 236,9	20 921,5	21 305,9
	2018	21 007,6	20 939,1	21 550,2	21 773,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2014	15 581,9	15 689,8	16 810,3	17 503,5
	2015	17 938,0	19 160,3	18 813,4	19 681,0
	2016	21 150,0	20 167,6	20 358,2	20 234,7
	2017	19 202,0	19 765,9	20 717,9	20 600,3
	2018	21 563,7	22 203,5	22 432,0	22 755,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2014	18 497,0	18 561,1	18 828,1	18 967,8
	2015	17 559,2	18 075,8	18 351,1	18 647,6
	2016	19 109,6	19 394,5	19 612,0	19 764,3
	2017	19 326,2	19 364,5	19 350,6	19 473,5
	2018	19 624,2	19 690,0	19 678,1	19 460,2
<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)	2014	26 154,2	26 492,8	27 095,7	27 122,1
	2015	28 701,1	29 045,8	29 334,3	30 109,1
	2016	29 009,9	29 651,3	30 277,4	30 640,4
	2017	32 795,6	33 036,6	33 487,6	33 989,5
	2018	33 644,5	34 013,1	34 310,9	34 527,3
<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)	2014	50 582,9	50 919,3	51 295,5	51 572,3
	2015	51 834,4	52 070,6	52 327,0	52 627,2
	2016	52 804,6	53 057,7	53 318,6	53 562,2
	2017	53 892,8	54 154,8	54 394,0	54 664,4
	2018	54 898,5	55 140,2	55 389,5	55 620,2

Tablica 35. Rozdysponowanie PKB w latach 2014-2018, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.

Table 35. Distribution of GDP in 2014-2018, 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>	2014	397 903,6	402 391,7	405 774,5	408 130,1
	2015	413 187,3	415 998,3	420 810,3	425 820,2
	2016	425 040,2	430 387,5	431 328,7	440 681,8
	2017	445 873,7	449 902,3	455 275,6	461 787,0
	2018	468 858,1	474 001,2	480 733,5	482 706,3
<b>SPOŻYCIE OGÓŁEM</b> <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2014	305 067,9	308 538,1	310 980,9	313 187,4
	2015	315 165,8	317 472,2	319 074,0	322 490,4
	2016	325 101,4	327 692,1	331 288,0	334 041,7
	2017	337 668,8	341 074,7	344 611,2	348 293,5
	2018	352 046,3	356 176,5	360 364,2	364 654,5
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2014	231 605,1	233 771,1	235 106,1	237 635,7
	2015	239 502,9	241 666,2	241 567,1	243 246,3
	2016	246 887,2	248 686,2	252 525,3	254 607,0
	2017	257 954,3	260 295,8	263 715,7	266 183,8
	2018	268 516,3	272 079,9	275 294,8	279 336,5
<b>AKUMULACJA</b> <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2014	86 143,3	86 952,1	89 250,0	89 035,0
	2015	89 888,6	92 372,6	92 311,6	92 463,8
	2016	90 867,2	88 975,9	91 696,5	92 693,3
	2017	92 828,0	99 487,5	98 187,4	103 079,8
	2018	108 300,8	106 610,1	110 667,8	109 867,9
<b>NAKLADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2014	81 924,0	83 831,0	85 688,9	87 331,8
	2015	89 778,9	88 851,8	90 734,4	92 056,5
	2016	81 426,4	83 328,4	83 043,8	83 369,5
	2017	83 218,3	85 453,4	85 889,6	88 704,7
	2018	91 293,3	91 925,1	95 046,0	95 441,9
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2014	390 976,7	397 651,2	400 669,6	402 055,6
	2015	403 852,3	410 622,9	411 649,9	417 272,4
	2016	415 708,8	416 400,8	423 567,5	426 608,9
	2017	431 547,2	439 918,6	441 773,9	450 629,1
	2018	459 572,6	461 221,2	469 471,5	471 516,9

Tablica 36. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2014-2018, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.

Table 36. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2014-2018, 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>	2014	101,1	101,1	100,8	100,6
	2015	101,2	100,7	101,2	101,2
	2016	99,8	101,3	100,2	102,2
	2017	101,2	100,9	101,2	101,4
	2018	101,5	101,1	101,4	100,4
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2014	101,4	100,4	100,9	100,6
	2015	101,0	100,9	101,2	101,0
	2016	100,0	101,4	100,3	101,6
	2017	101,4	100,8	101,4	101,1
	2018	101,4	101,2	101,3	100,9
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	103,7	100,7	97,9	102,4
	2015	100,7	100,3	103,0	100,8
	2016	99,5	102,9	99,5	101,7
	2017	100,4	99,6	101,1	100,9
	2018	102,1	101,4	101,6	101,2
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2014	104,2	100,5	101,1	100,4
	2015	104,5	98,5	103,1	97,2
	2016	94,6	99,9	95,3	106,9
	2017	97,8	104,5	105,8	100,1
	2018	109,1	102,4	101,9	102,2
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2014	98,7	99,9	100,4	99,9
	2015	101,4	100,7	101,1	101,5
	2016	101,0	101,7	101,2	101,4
	2017	101,6	101,4	101,5	101,3
	2018	101,4	100,5	101,3	100,9
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	98,6	98,4	102,3	97,6
	2015	99,0	99,6	103,3	99,5
	2016	97,0	104,9	99,4	103,4
	2017	107,5	99,1	101,9	104,4
	2018	102,5	102,3	101,7	99,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2014	104,0	100,5	102,2	101,4
	2015	97,1	101,5	98,4	100,5
	2016	100,2	100,0	101,6	100,1
	2017	117,4	100,3	100,8	100,5
	2018	100,9	100,1	100,8	100,1
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2014	101,2	101,7	103,9	100,7
	2015	100,6	104,4	100,7	103,7
	2016	104,9	100,3	104,2	101,6
	2017	101,8	104,1	98,5	101,8
	2018	98,6	99,7	102,9	101,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2014	100,1	100,7	107,1	104,1
	2015	102,5	106,8	98,2	104,6
	2016	107,5	95,4	100,9	99,4
	2017	94,9	102,9	104,8	99,4
	2018	104,7	103,0	101,0	101,4
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2014	102,5	100,3	101,4	100,7
	2015	92,6	102,9	101,5	101,6
	2016	102,5	101,5	101,1	100,8
	2017	97,8	100,2	99,9	100,6
	2018	100,8	100,3	99,9	98,9
<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)	2014	100,1	101,3	102,3	100,1
	2015	105,8	101,2	101,0	102,6
	2016	96,3	102,2	102,1	101,2
	2017	107,0	100,7	101,4	101,5
	2018	99,0	101,1	100,9	100,6
<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)	2014	100,6	100,7	100,7	100,5
	2015	100,5	100,5	100,5	100,6
	2016	100,3	100,5	100,5	100,5
	2017	100,6	100,5	100,4	100,5
	2018	100,4	100,4	100,5	100,4

**Tablica 37. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2014-2018, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.**

Table 37. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2014-2018, 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>	2014	101,1	101,1	100,8	100,6
	2015	101,2	100,7	101,2	101,2
	2016	99,8	101,3	100,2	102,2
	2017	101,2	100,9	101,2	101,4
	2018	101,5	101,1	101,4	100,4
<b>SPOŻYCIE OGÓŁEM</b> <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2014	100,9	101,1	100,8	100,7
	2015	100,6	100,7	100,5	101,1
	2016	100,8	100,8	101,1	100,8
	2017	101,1	101,0	101,0	101,1
	2018	101,1	101,2	101,2	101,2
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2014	100,7	100,9	100,6	101,1
	2015	100,8	100,9	100,0	100,7
	2016	101,5	100,7	101,5	100,8
	2017	101,3	100,9	101,3	100,9
	2018	100,9	101,3	101,2	101,5
<b>AKUMULACJA</b> <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2014	104,6	100,9	102,6	99,8
	2015	101,0	102,8	99,9	100,2
	2016	98,3	97,9	103,1	101,1
	2017	100,1	107,2	98,7	105,0
	2018	105,1	98,4	103,8	99,3
<b>NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2014	103,4	102,3	102,2	101,9
	2015	102,8	99,0	102,1	101,5
	2016	88,5	102,3	99,7	100,4
	2017	99,8	102,7	100,5	103,3
	2018	102,9	100,7	103,4	100,4
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2014	101,7	101,7	100,8	100,3
	2015	100,4	101,7	100,3	101,4
	2016	99,6	100,2	101,7	100,7
	2017	101,2	101,9	100,4	102,0
	2018	102,0	100,4	101,8	100,4

Tablica 38. Dynamika trendu wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2014-2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010

Table 38. Volume growth rate of trend of GDP and gross value added in 2014-2018, 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>	2014	100,9	101,0	100,9	100,8
	2015	100,9	100,9	101,0	100,8
	2016	100,5	100,6	101,0	101,4
	2017	101,4	101,1	101,2	101,4
	2018	101,4	101,3	101,1	100,8
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2014	100,8	100,8	100,7	100,8
	2015	100,9	101,0	101,0	100,8
	2016	100,7	100,8	100,9	101,2
	2017	101,2	101,1	101,2	101,2
	2018	101,3	101,3	101,2	101,1
<b>PRZEMYSŁ</b> <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2014	101,3	100,8	99,9	100,8
	2015	101,0	101,1	101,7	101,1
	2016	100,7	101,1	100,9	100,8
	2017	100,5	100,2	100,7	101,2
	2018	101,6	101,6	101,4	101,2
<b>BUDOWNICTWO</b> <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2014	101,9	101,9	101,2	101,6
	2015	101,7	101,1	100,0	98,1
	2016	97,0	97,6	99,2	101,1
	2017	101,9	103,1	103,9	104,1
	2018	104,6	103,8	102,4	101,7
<b>HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH</b> <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2014	99,7	99,9	100,1	100,4
	2015	100,7	100,9	101,1	101,2
	2016	101,3	101,4	101,4	101,4
	2017	101,5	101,4	101,4	101,3
	2018	101,1	101,0	101,0	101,0
<b>TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA</b> <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2014	100,2	99,3	100,0	99,2
	2015	99,0	100,3	101,2	99,9
	2016	99,8	101,4	101,8	103,3
	2017	104,0	102,0	101,9	103,1
	2018	102,9	102,2	101,2	100,3
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI</b> <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2014	102,0	101,8	101,4	100,5
	2015	99,6	99,6	99,7	99,9
	2016	100,2	100,5	100,7	100,8
	2017	116,7	100,7	100,6	100,6
	2018	100,6	100,5	100,5	100,6
<b>INFORMACJA I KOMUNIKACJA</b> <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2014	100,9	102,0	102,2	101,8
	2015	101,8	102,3	102,5	103,0
	2016	103,1	102,6	102,5	102,3
	2017	102,2	101,8	100,9	100,3
	2018	100,1	100,5	101,3	101,6
<b>DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA</b> <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2014	101,8	102,3	104,0	104,2
	2015	103,9	103,4	102,6	103,1
	2016	102,7	100,3	99,4	98,9
	2017	98,9	101,0	102,3	102,3
	2018	102,6	102,5	101,4	100,0
<b>DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI</b> <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2014	101,0	101,2	101,0	100,8
	2015	100,5	100,3	100,2	100,6
	2016	101,1	101,0	100,6	99,8
	2017	99,0	99,4	100,0	100,4
	2018	100,5	100,3	99,8	99,5
<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)	2014	100,9	101,2	101,6	102,2
	2015	102,8	102,3	101,4	100,5
	2016	99,8	100,7	101,9	102,9
	2017	103,5	102,5	101,4	100,8
	2018	100,3	100,5	100,8	100,9
<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)	2014	100,1	100,6	100,7	100,6
	2015	100,5	100,5	100,5	100,5
	2016	100,4	100,4	100,5	100,5
	2017	100,6	100,5	100,5	100,5
	2018	100,4	100,4	100,4	100,4

**Tablica 39. Dynamika trendu wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2014-2018, ceny stałe przy roku odniesienia 2010.**

Table 39. Volume growth rate of trend of GDP by components of distribution in 2014-2018, 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>	2014	100,9	101,0	100,9	100,8
	2015	100,9	100,9	101,0	100,8
	2016	100,5	100,6	101,0	101,4
	2017	101,4	101,1	101,2	101,4
	2018	101,4	101,3	101,1	100,8
<b>SPOŻYCIE OGÓŁEM</b> <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2014	100,8	100,8	100,8	100,7
	2015	100,7	100,7	100,7	100,8
	2016	100,9	100,9	100,9	101,0
	2017	101,0	101,0	101,0	101,1
	2018	101,1	101,1	101,2	101,2
<b>SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH</b> <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2014	100,7	100,7	100,8	100,8
	2015	100,8	100,7	100,6	100,8
	2016	101,0	101,1	101,1	101,1
	2017	101,1	101,1	101,1	101,1
	2018	101,1	101,2	101,2	101,2
<b>AKUMULACJA</b> <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2014	103,6	102,8	101,7	101,0
	2015	101,1	101,3	100,6	99,6
	2016	99,0	99,5	100,9	101,4
	2017	102,2	102,9	102,7	103,2
	2018	103,0	101,7	101,3	101,0
<b>NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE</b> <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2014	102,6	102,8	102,3	102,1
	2015	101,5	100,9	101,1	101,4
	2016	88,9	101,1	100,5	100,2
	2017	100,7	101,3	101,8	102,4
	2018	102,4	102,1	101,9	101,4
<b>POPYT KRAJOWY</b> <i>DOMESTIC USES</i>	2014	101,6	101,5	100,9	100,5
	2015	100,7	101,0	100,9	100,6
	2016	100,2	100,4	101,1	101,1
	2017	101,2	101,4	101,2	101,6
	2018	101,6	101,1	101,1	100,9

Tablica 40. Skala wpływu poszczególnych kategorii na wzrost realny produktu krajowego brutto w latach 2014-2018.

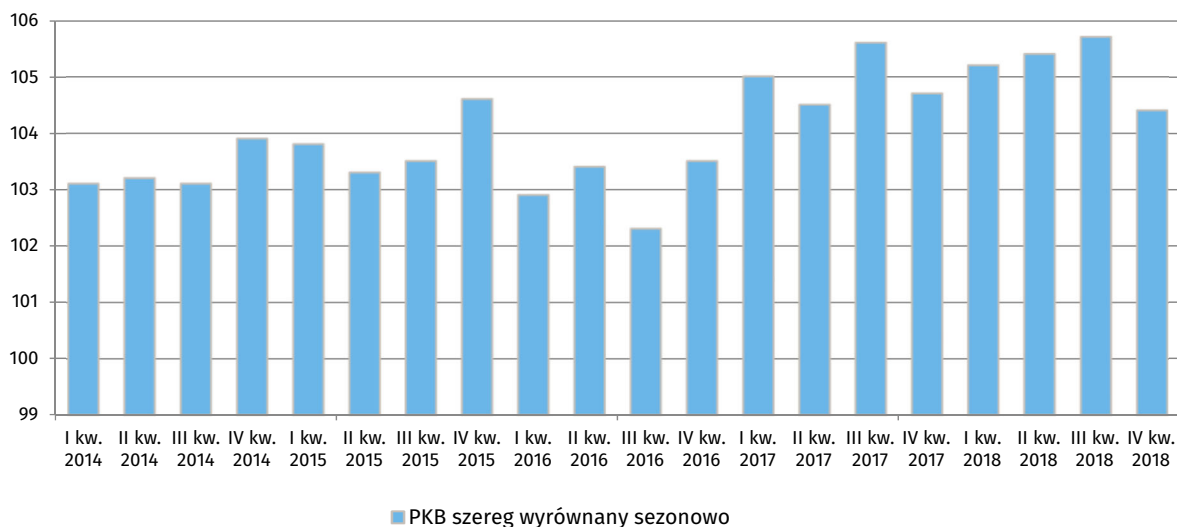
Table 40. Impact scale of particular categories on real growth of gross domestic product in 2014-2018.

Lp.	Wyszczególnienie <i>Item</i>	2014					2015					2016				
		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>	3,1	3,4	3,4	3,3	3,3	3,7	3,3	3,6	4,6	3,8	3,1	3,4	2,8	2,8	3,1
2	<b>Popyt krajowy</b> <i>Domestic demand</i>	3,3	5,4	5,5	4,3	4,6	2,7	2,9	2,9	4,2	3,2	3,2	1,6	2,4	1,6	2,3
3	Spożycie <i>Final consumption expenditure</i>	1,1	2,8	2,3	2,6	2,2	2,2	1,8	1,9	2,8	2,2	2,8	2,5	2,9	2,1	2,7
4	w tym: w sektorze gospodarstw domowych <i>of the households sector</i>	1,6	1,8	1,2	1,3	1,4	1,9	1,8	1,9	1,5	1,8	2,2	1,9	2,4	2,3	2,3
5	<b>Akumulacja brutto</b> <i>Gross capital formation</i>	2,2	2,6	3,2	1,7	2,4	0,5	1,1	1,0	1,4	1,0	0,4	-0,9	-0,5	-0,5	-0,4
6	w tym: nakłady brutto na środki trwałe <i>gross fixed capital formation</i>	1,5	1,6	1,8	2,5	1,9	1,6	1,1	0,8	1,3	1,2	-1,3	-0,8	-1,3	-2,8	-1,6
7	<b>Saldo obrotów z zagranicą</b> <i>Balance of trade turnover</i>	-0,2	-2,0	-2,1	-1,0	-1,3	1,0	0,4	0,7	0,4	0,6	-0,1	1,8	0,4	1,2	0,8
8	<b>Wartość dodana brutto</b> <i>Gross value added</i>	2,6	3,0	3,2	2,9	2,9	3,0	2,8	3,1	4,0	3,2	2,6	2,9	2,4	2,6	2,7
9	<b>Podatki minus dotacje</b> <i>Taxes less subsidies</i>	0,5	0,4	0,2	0,4	0,4	0,7	0,5	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5	0,4	0,2	0,4

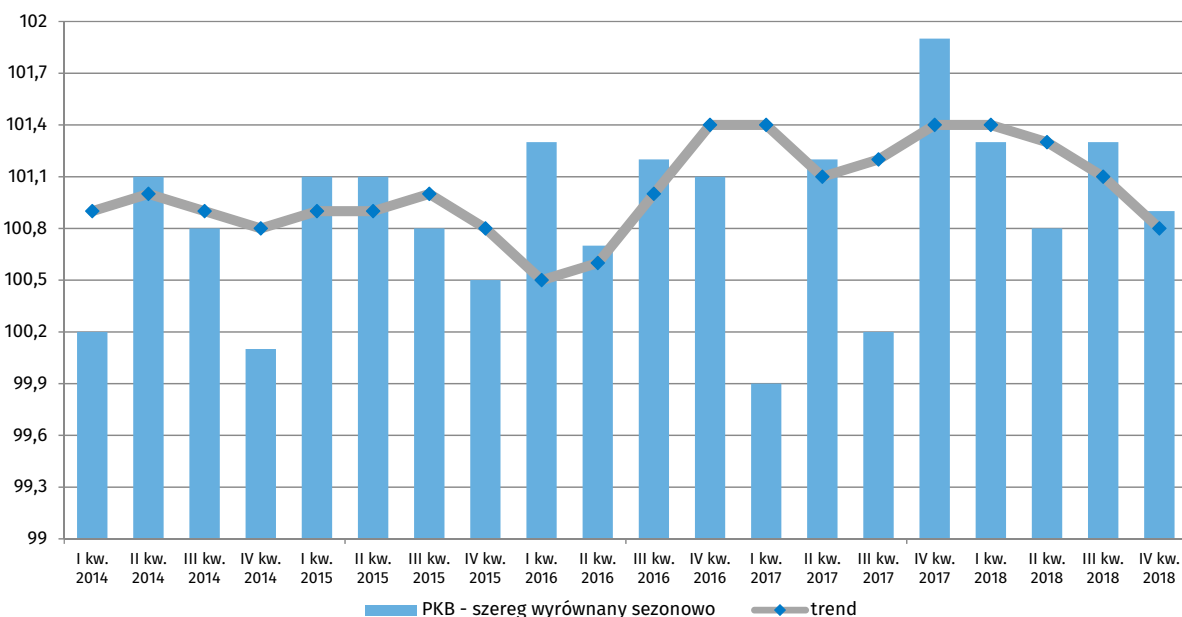
Lp.	Wyszczególnienie <i>Item</i>	2017					2018				
		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarter)	I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarter)
1	<b>Produkt krajowy brutto (2+7) lub (8+9)</b> <i>Gross domestic product (2+7) or (8+9)</i>	4,8	4,3	5,5	5,1	4,9	5,2	5,3	5,2	4,9	5,1
2	<b>Popyt krajowy</b> <i>Domestic demand</i>	3,9	5,2	4,2	5,3	4,6	6,2	4,7	5,8	4,6	5,3
3	Spożycie <i>Final consumption expenditure</i>	3,0	3,1	3,2	3,3	3,1	3,6	3,6	3,5	3,0	3,4
4	w tym: w sektorze gospodarstw domowych <i>of the households sector</i>	2,7	2,7	2,7	2,5	2,6	2,8	2,8	2,6	2,1	2,6
5	<b>Akumulacja brutto</b> <i>Gross capital formation</i>	0,9	2,1	1,0	2,0	1,5	2,6	1,1	2,3	1,6	1,9
6	w tym: nakłady brutto na środki trwałe <i>gross fixed capital formation</i>	0,2	0,3	0,7	1,5	0,7	1,1	1,0	1,9	1,9	1,5
7	<b>Saldo obrotów z zagranicą</b> <i>Balance of trade turnover</i>	0,9	-0,9	1,3	-0,2	0,3	-1,0	0,6	-0,6	0,3	-0,2
8	<b>Wartość dodana brutto</b> <i>Gross value added</i>	4,1	3,7	4,8	4,3	4,2	4,6	4,5	4,5	4,2	4,4
9	<b>Podatki minus dotacje</b> <i>Taxes less subsidies</i>	0,7	0,6	0,7	0,8	0,7	0,6	0,8	0,7	0,7	0,7



**Wykres 3. Dynamika realna PKB w cenach stałych 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 w cenach stałych 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 2014-2018, ceny bieżące.**

Table 41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2014-2018, current prices.

Transakcje bilansujące <i>Transaction &amp; balancing items</i>		SEKTORY (SECTORS)									
		Gospodarka narodowa <i>(National economy)</i>					Przedsiębiorstwa <i>(Non-financial corporations)</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>	2014	399 538	418 231	425 004	477 658	1 720 430					
	2015	415 703	434 228	439 968	510 330	1 800 228					
	2016	430 166	450 118	454 810	526 019	1 861 113					
	2017	458 461	478 887	491 398	560 568	1 989 314					
	2018	487 129	507 606	525 180	595 756	2 115 671					
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2014	355 824	369 167	375 069	425 606	1 525 666	184 143	181 171	189 045	222 232	776 591
	2015	372 347	384 414	387 694	452 747	1 597 202	195 667	195 802	197 660	243 100	832 229
	2016	386 114	396 024	398 764	463 079	1 643 981	204 026	201 641	203 895	244 438	854 000
	2017	407 179	418 904	428 778	492 182	1 747 043	216 922	212 841	218 937	257 867	906 567
	2018	432 135	443 987	457 147	518 447	1 851 716	230 631	226 084	235 074	272 072	963 861
<b>NADWYŻKA OPERACYJNA BRUTTO / DOCHÓD MIESZANY BRUTTO</b> <i>GROSS OPERATING SURPLUS / GROSS MIXED INCOME</i>	2014	207 633	206 320	207 646	256 536	878 135	93 407	85 315	87 115	125 336	391 173
	2015	219 252	218 155	213 234	273 018	923 659	99 693	97 002	90 245	140 441	427 381
	2016	215 121	222 388	211 026	280 492	929 027	99 212	95 301	87 466	137 386	419 365
	2017	222 975	228 810	226 922	293 303	972 010	104 203	97 019	91 638	139 338	432 198
	2018	233 347	237 011	237 226	303 682	1 011 266	106 828	97 709	95 091	143 222	442 850
<b>DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO</b> <i>GROSS DISPOSABLE INCOME</i>	2014	387 168	398 542	409 963	476 692	1 672 365	56 774	54 571	58 767	107 455	277 567
	2015	414 877	413 328	421 167	498 594	1 747 966	70 619	63 203	59 817	110 319	303 958
	2016	411 253	434 690	425 224	514 273	1 785 440	58 309	65 903	43 166	102 867	270 245
	2017	438 087	455 968	469 231	547 068	1 910 354	65 968	66 333	56 346	101 174	289 821
	2018	466 528	488 630	496 282	582 384	2 033 824	65 020	63 477	52 692	104 493	285 682
<b>OSZCZĘDNOŚCI BRUTTO</b> <i>GROSS SAVING</i>	2014	48 840	64 270	75 082	138 789	326 981	56 774	54 571	58 767	107 455	277 567
	2015	72 170	74 969	77 376	147 234	371 749	70 619	63 203	59 817	110 319	303 958
	2016	58 113	86 966	69 669	149 235	363 983	58 309	65 903	43 166	102 867	270 245
	2017	63 874	88 248	91 004	155 361	398 487	65 968	66 333	56 346	101 174	289 821
	2018	71 965	97 334	92 833	165 402	427 534	65 020	63 477	52 692	104 493	285 682
<b>WIERZYTELNOŚCI NETTO (+) / ZADŁUŻENIE NETTO (-)</b> <i>NET LENDING (+) / NET BORROWING (-)</i>	2014	-2 433	-4 739	580	14 203	7 611	27 917	19 945	16 931	39 444	104 237
	2015	22 470	-447	10 261	13 887	46 171	41 859	19 872	27 200	40 096	129 027
	2016	6 600	18 481	-16 785	13 340	21 636	28 596	31 121	-4 577	20 095	75 235
	2017	1 633	3 369	4 407	13 064	22 473	29 130	16 264	13 701	21 734	80 829
	2018	-711	10 650	-5 095	22 633	27 477	18 235	7 262	-990	17 280	41 787

Tablica 41. Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych w latach 2014-2018, ceny bieżące (c.d.).

Table 41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2014-2018, current prices (cont.).

Transakcje bilansujące <i>Transaction &amp; balancing items</i>		SEKTORY (SECTORS)													
		Instytucje finansowe i ubezpieczeniowe (Financial corporations)					Instytucje rządowych i samorządowych (General government)								
		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>	2014														
	2015														
	2016														
	2017														
	2018														
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2014	15 927	19 788	16 639	16 488	68 842	53 344	55 718	54 345	62 279	225 686				
	2015	15 719	16 659	16 858	15 334	64 570	54 543	56 051	55 562	66 004	232 160				
	2016	18 461	17 591	18 440	17 479	71 971	55 687	57 630	57 019	69 326	239 662				
	2017	18 060	18 517	20 605	20 137	77 319	58 573	60 384	59 604	72 684	251 245				
	2018	17 685	18 505	19 068	18 883	74 141	60 875	63 249	63 221	77 271	264 616				
<b>NADWYŻKA OPERACYJNA BRUTTO / DOCHÓD MIESZANY BRUTTO</b> <i>GROSS OPERATING SURPLUS + GROSS MIXED INCOME</i>	2014	9 082	13 003	10 817	9 860	42 762	10 407	10 416	10 458	10 560	41 841				
	2015	9 180	9 900	10 287	7 695	37 062	10 471	10 500	10 663	10 930	42 564				
	2016	8 477	8 985	9 795	9 113	36 370	10 882	10 965	11 049	11 145	44 041				
	2017	9 489	8 763	11 802	11 367	41 421	11 257	11 356	11 470	11 771	45 854				
	2018	9 762	8 753	10 383	10 752	39 650	11 847	11 976	12 155	12 443	48 421				
<b>DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO</b> <i>GROSS DISPOSABLE INCOME</i>	2014	12 300	9 985	10 940	3 690	36 915	76 090	75 463	77 707	87 033	316 293				
	2015	7 644	7 138	9 330	7 228	31 340	81 262	80 667	83 800	99 119	344 848				
	2016	9 391	7 327	12 758	9 054	38 530	83 098	81 326	87 480	98 787	350 691				
	2017	9 407	7 340	11 532	9 297	37 576	89 735	90 987	102 648	114 293	397 663				
	2018	11 096	8 969	11 557	12 412	44 034	102 883	103 177	113 455	129 447	448 962				
<b>OSZCZĘDNOŚCI BRUTTO</b> <i>GROSS SAVING</i>	2014	8 141	4 755	6 691	2 426	22 013	5 780	-1 087	2 357	-3 508	3 542				
	2015	6 127	4 178	6 744	5 922	22 971	9 175	3 671	7 624	-353	20 117				
	2016	7 792	4 322	9 319	7 502	28 935	8 351	1 382	8 679	-805	17 607				
	2017	7 477	4 736	8 222	8 081	28 516	11 398	7 439	19 072	8 073	45 982				
	2018	9 552	5 948	8 254	10 983	34 737	20 103	14 387	23 613	16 168	74 271				
<b>WIERZYTELNOŚCI NETTO (+) / ZADŁUŻENIE NETTO (-)</b> <i>NET LENDING (+) / NET BORROWING (-)</i>	2014	7 324	3 303	5 283	-146	15 764	-2 724	-14 866	-13 131	-32 645	-63 366				
	2015	5 228	2 917	5 288	3 394	16 827	-2 496	-10 709	-8 290	-27 209	-48 704				
	2016	6 694	2 942	7 913	5 169	22 718	1 312	-11 416	-7 535	-23 974	-41 613				
	2017	6 225	3 125	6 577	4 400	20 327	1 637	-8 597	-4 274	-19 168	-30 402				
	2018	8 404	4 111	6 441	7 061	26 017	8 497	-2 230	-1 172	-13 083	-7 988				

Tablica 41. Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych w latach 2014-2018, ceny bieżące (dok.).

Table 41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2014-2018, 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>	2014													
	2015													
	2016													
	2017													
	2018													
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO</b> <i>GROSS VALUE ADDED</i>	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	113 624	127 162	129 632	141 494	511 912								
	2018	122 944	136 149	139 784	150 221	549 098								
<b>NADWYŻKA OPERACYJNA BRUTTO / DOCHÓD MIESZANY BRUTTO</b> <i>GROSS OPERATING SURPLUS + GROSS MIXED INCOME</i>	2014	94 737	97 586	99 256	110 780	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	98 026	111 672	112 012	130 827	452 537								
	2018	104 910	118 573	119 597	137 265	480 345								
<b>DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO</b> <i>GROSS DISPOSABLE INCOME</i>	2014	242 004	258 523	262 549	278 514	1 041 590								
	2015	255 352	262 320	268 220	281 928	1 067 820								
	2016	260 455	280 134	281 820	303 565	1 125 974								
	2017	272 977	291 308	298 705	322 304	1 185 294								
	2018	287 529	313 007	318 578	336 032	1 255 146								
<b>OSZCZĘDNOŚCI BRUTTO</b> <i>GROSS SAVING</i>	2014	-21 855	6 031	7 267	32 416	23 859								
	2015	-13 751	3 917	3 191	31 346	24 703								
	2016	-16 339	15 359	8 505	39 671	47 196								
	2017	-20 969	9 740	7 364	38 033	34 168								
	2018	-22 710	13 522	8 274	33 758	32 844								
<b>WIERZYTELNOŚCI NETTO (+) / ZADŁUŻENIE NETTO (-)</b> <i>NET LENDING (+) / NET BORROWING (-)</i>	2014	-34 950	-13 121	-8 503	7 550	-49 024	2 433	4 739	-580	-14 203	-7 611			
	2015	-22 121	-12 527	-13 937	-2 394	-50 979	-22 470	447	-10 261	-13 889	-46 171			
	2016	-30 002	-4 166	-12 586	12 050	-34 704	-6 600	-18 481	16 785	-13 340	-21 636			
	2017	-35 359	-7 423	-11 597	6 098	-48 281	-1 633	-3 369	-4 407	-13 064	-22 473			
	2018	-35 847	1 507	-9 374	11 375	-32 339	711	-10 650	5 095	-22 633	-27 477			