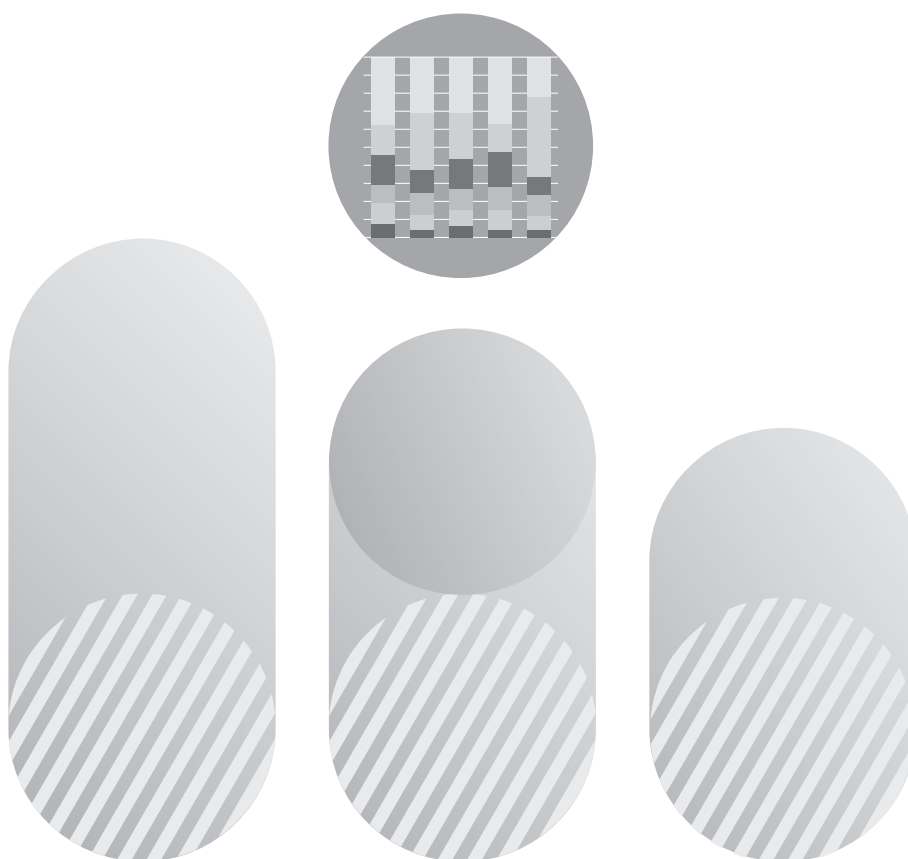


Rachunki kwartalne produktu krajowego brutto w latach 2017–2021

Quarterly national accounts of gross domestic product 2017–2021



Rachunki kwartalne produktu krajowego brutto w latach 2017–2021

Quarterly national accounts of gross domestic product 2017–2021

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa, czerwiec Warsaw, June 2022

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Główny Urząd Statystyczny, Departament Rachunków Narodowych

Statistics Poland, National Accounts Department

Zespół autorski

Editorial team

Małgorzata Brodawka, Irmina Cerling, Daniel Michalik, Justyna Michalik, Edyta Pierewoj,
Paulina Szczypkowska

Kierujący

Supervisor

Anita Perzyna

ISSN 1507-1324

Publikacja dostępna na stronie

Publication available on website

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

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła

When publishing Statistics Poland data- please indicate the source



Zakład Wydawnictw
Statystycznych

00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208

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

Zam. XXX/201X/nakt.XXX

PRZEDMOWA

Publikacja jest kolejnym opracowaniem rachunków narodowych według kwartałów. Obejmuje kwartalne szacunki produktu krajowego brutto (PKB) za lata 2017 – 2021.

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. Klasyfikacja 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
Dyrektor 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 2017 – 2021.

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 classification was introduced on the 1st 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 Statistics Poland website: <http://stat.gov.pl/publikacje/>

Anita Perzyna
Director of National
Accounts Department

SPIS TREŚCI

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

SPIS TABLIC

Produkt krajowy brutto i jego elementy. Dane niewyrównane sezonowo, ceny bieżące i ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.....	35
1. Rachunek produktów według kwartałów w latach 2017 - 2021, ceny bieżące.....	36
2. Produkcja globalna w latach 2017 - 2021, ceny bieżące.....	37
3. Produkcja globalna w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.....	38
4. Dynamika wolumenu produkcji globalnej w latach 2017 - 2021 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100)	39
5. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2017 - 2021, ceny bieżące	40
6. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2017 - 2021, ceny bieżące	41
7. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.....	42
8. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.....	43
9. Zużycie pośrednie w latach 2017 - 2021, ceny bieżące	44
10. Zużycie pośrednie w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego	45
11. Dynamika wolumenu zużycia pośredniego w latach 2017 - 2021 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100)	46
12. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2017 - 2021, ceny bieżące	47
13. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2017 - 2021, ceny bieżące.....	48
14. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.....	49

15. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.....	50
16. PKB i wartość dodana brutto w latach 2017 - 2021, ceny bieżące	51
17. PKB i wartość dodana brutto w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego	52
18. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2017 - 2021 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100).....	53
19. Struktura PKB według sekcji w latach 2017 - 2021, ceny bieżące	54
20. Struktura PKB i wartości dodanej brutto według kwartałów w latach 2017 - 2021, ceny bieżące.....	56
21. Struktura PKB według sekcji w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego	57
22. Struktura PKB i wartości dodanej brutto według kwartałów w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.....	58
23. Rozdysponowanie PKB w latach 2017 - 2021, ceny bieżące.....	59
24. Rozdysponowanie PKB w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.....	60
25. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2017 - 2021 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100)	61
26. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2017 - 2021, ceny bieżące.....	62
27. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2017 - 2021, ceny bieżące	63
28. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.....	64
29. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2017 - 2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.....	65

Produkt krajowy brutto i jego elementy. Dane niewyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2015

30. PKB i wartość dodana brutto w latach 2017 - 2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015.....	67
31. Rozdysponowanie PKB w latach 2017 - 2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015	68
32. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2017 - 2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100).....	69
33. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2017 - 2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100)	70

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

2015	71
34. PKB i wartość dodana brutto w latach 2017 – 2021, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2015	72
35. Rozdysponowanie PKB w latach 2017 - 2021, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2015.....	73
36. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2017 - 2021, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2015 (poprzedni kwartał = 100)	74
37. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2017 - 2021, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2015 (poprzedni kwartał = 100).....	75
38. Dynamika wolumenu trendu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2017 - 2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015 (poprzedni kwartał = 100)	76
39. Dynamika wolumenu trendu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2017 - 2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015 (poprzedni kwartał = 100)	77
40. Skala wpływu poszczególnych kategorii na wzrost realny produktu krajowego brutto w latach 2017 - 2021	78

Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych, ceny bieżące 80

41. Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych w latach 2017 - 2021, 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 wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2015 (analogiczny okres roku poprzedniego = 100).....	79
4. Dynamika realna PKB, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2015 (poprzedni kwartał = 100).....	79

CONTENTS

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

TABLES

Gross domestic product and its elements. Seasonally unadjusted data, current prices and annual average prices of previous year	35
1. Goods and services account by quarters in 2017 - 2021, current prices.....	36
2. Output in 2017 - 2021, current prices.....	37
3. Output in 2017 - 2021, annual average prices of previous year.....	38
4. Volume growth rate of output in 2017 - 2021 (corresponding period of previous year = 100)	39
5. Structure of output by sections in 2017 - 2021, current prices	40
6. Structure of output by quarters in 2017 - 2021, current prices.....	41
7. Structure of output by sections in 2017 - 2021, annual average prices of previous year	42
8. Structure of output by quarters in 2017 - 2021, annual average prices of previous year.....	43
9. Intermediate consumption in 2017 - 2021, current prices.....	44
10. Intermediate consumption in 2017 - 2021, annual average prices of previous year.....	45
11. Volume growth rate of intermediate consumption in 2017 - 2021 (corresponding period of previous year = 100).....	46
12. Structure of intermediate consumption by sections in 2017 - 2021, current prices	47
13. Structure of intermediate consumption by quarters in 2017 - 2021, current prices.....	48
14. Structure of intermediate consumption by sections in 2017 - 2021, annual average prices of previous year	49
15. Structure of intermediate consumption by quarters in 2017 - 2021, annual average prices of previous year	50
16. GDP and gross value added in 2017 - 2021, current prices	51
17. GDP and gross value added in 2017 - 2021, annual average prices of previous year.....	52

18. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2017 - 2021 (corresponding period of previous year = 100).....	53
19. Structure of GDP by sections in 2017 - 2021, current prices	54
20. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2017 - 2021, current prices.....	56
21. Structure of GDP by sections in 2017 - 2021, annual average prices of previous	57
22. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2017 - 2021, annual average prices of previous year.....	58
23. Distribution of GDP in 2017 - 2021, current prices.....	59
24. Distribution of GDP in 2017 - 2021, annual average prices of previous year.....	60
25. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2017 - 2021 (corresponding period of previous year = 100).....	61
26. Structure of distribution of GDP in 2017 - 2021, current prices	62
27. Structure of distribution of GDP by quarters in 2017 - 2021, current prices	63
28. Structure of distribution of GDP in 2017 - 2021, annual average prices of previous year	64
29. Structure of distribution of GDP by quarters in 2017 - 2021, annual average prices of previous year	65

Gross domestic product and its elements. Seasonally unadjusted data, constant prices of 2015..... 66

30. GDP and gross value added in 2017 - 2021, constant prices of 2015	67
31. Distribution of GDP in 2017 - 2021, constant prices of 2015.....	68
32. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2017 - 2021, constant prices of 2015 (corresponding period of previous year = 100)	69
33. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2017 - 2021, constant prices of 2015 (corresponding period of previous year = 100).....	70

Gross domestic product and its elements. Seasonally adjusted data, constant prices of 2015.....71

34. GDP and gross value added in 2017 - 2021, seasonally adjusted, constant prices of 2015	72
35. Distribution of GDP in 2017 - 2021, seasonally adjusted, constant prices of 2015.....	73
36. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2017 - 2021, seasonally adjusted, constant prices of 2015.....	74
37. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2017 - 2021, seasonally adjusted, constant prices of 2015	75
38. Volume growth rate of trend of GDP and gross value added in 2017 - 2021, constant prices of 2015	76
39. Volume growth rate of trend of GDP by components of distribution in 2017 - 2021, constant prices of 2015.....	77

40. Impact scale of particular categories on real growth of gross domestic product in 2017 - 2021..... 78

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

41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2017 - 2021, 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 adjusted, constant prices of 2015 corresponding period of
previous year = 100 79

4. Real growth of GDP, seasonally adjusted, constant prices of 2015, previous quarter = 100 79

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

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

Ważniejsze skróty

Major abbreviations

Skrót <i>Abbreviation</i>	Znaczenie <i>Meaning</i>
PKD NACE	Polska Klasyfikacja Działalności <i>Statistical classification of economic activities in the European Community</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 GDP	Produkt krajowy brutto <i>Gross domestic product</i>
FISIM	Usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio <i>Financial intermediation services indirectly measured</i>
BJS SBR	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 we wszystkich krajach członkowskich 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 rok 2020 zostały zmienione w stosunku do publikowanych w poprzedniej edycji publikacji z tytułu przyjęcia danych ostatecznych za ten okres.

Ponadto, publikacja zawiera dane za 2021 r. opracowane na podstawie wstępnych informacji dotyczących: finansów przedsiębiorstw, handlu zagranicznego w zakresie obrotów towarowych i usług, rachunków sektora instytucji rządowych i samorządowych opracowanych na potrzeby kwietniowej notyfikacji fiskalnej tego sektora 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 2015,

- dane wyrównane sezonowo oraz zmiany wynikające z trendu, wyrażone w cenach stałych przy roku odniesienia 2015.

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 i roczne dane ze sprawozdań finansowych NBP oraz pozostałych banków;
 - dane ze sprawozdawczości Komisji Nadzoru Finansowego;
 - dane NBP o usługach pośrednictwa finansowego mierzonych pośrednio (FISIM);
 - 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:
 - kwartalne, półroczne i roczne sprawozdania o przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz o nakładach na środki trwałe (F-01/I-01);
 - badanie budżetów gospodarstw domowych;
 - 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;
 - dane z kwartalnej sprawozdawczości budżetowej Ministerstwa Finansów;
 - kwartalne informacje z realizacji planu finansowego Krajowego Funduszu Drogowego, Funduszu Kolejowego oraz Funduszu Żeglugi Śródlądowej;
 - dane z Rządowej Agencji Rezerw Strategicznych (RARS);
 - 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 i 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, przyrost zapasów wyrobów gotowych i produkcji niezakończonych, produkcję na własne cele finalne;

- w przypadku *instytucji finansowych*: dla banku centralnego produkcja globalna liczona jest jako suma kosztów; dla banków i spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych produkcję globalną stanowią przychody z tytułu opłat i prowizji z działalności operacyjnej 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 dotyczy banków oraz przedsiębiorstw zajmujących się leasingiem finansowym; bank centralny nie jest ujmowany w szacunkach FISIM); dla przedsiębiorstw maklerskich na produkcję globalną składają się przychody z działalności maklerskiej, w szczególności z tytułu wykonywania zleceń nabycia lub zbycia instrumentów finansowych na rachunek dającego zlecenie, z tytułu przyjmowania i przekazywania zleceń nabycia lub zbycia instrumentów finansowych, z tytułu oferowania instrumentów finansowych, z tytułu zarządzania portfelami oraz pozostałej działalności operacyjnej; dla kantorów wymiany walut – saldo obrotów walutami obcymi wyrażone w złotych; dla jednostek pośrednictwa finansowego i wspomagających usługi finansowe jako przychody z usług związanych m.in. z udzielaniem pożyczek pieniężnych poza systemem bankowym, z tytułu działalności leasingowej i factoringowej, doradztwa inwestycyjnego i ubezpieczeniowego; dla towarzystw funduszy inwestycyjnych – przychody z działalności związanej z zarządzaniem funduszami inwestycyjnymi; dla powszechnych towarzystw emerytalnych – przychody z działalności związanej z zarządzaniem otwartymi funduszami emerytalnymi (OFE) i dobrowolnymi funduszami emerytalnymi (DFE); 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 funduszy emerytalnych (otwarte/pracownicze/dobrowolne) – produkcja globalna liczona jest jako suma kosztów; dla pracowniczych towarzystw emerytalnych produkcję globalną stanowią przychody wynikające z zarządzania pracowniczymi funduszami emerytalnymi (PFE); dla holdingów finansowych i centrali – produkcja jest liczona jako suma kosztów; dla instytucji niekomercyjnych zaliczanych do sektora instytucji finansowych – produkcję stanowią głównie składki instytucji finansowych, na rzecz których działają;
- w przypadku *instytucji rządowych i samorządowych* 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), od 2004 r. łącznie z naliczonymi za dany rok płatnościami uzupełniającymi do powierzchni upraw (tzw. dopłaty do produktów), oraz wypłatami 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 mieszkań, wartość napiwków za świadczone usługi; wartość usług świadczonych przez osoby zatrudnione do prac domowych w gospodarstwach domowych oraz wartość czynszów umownych w odniesieniu do mieszkań użytkowanych przez właścicieli i najemców oszacowana przy wykorzystaniu metody kosztów użytkownika.

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, opłaty na rzecz organu nadzoru nad rynkiem finansowym, opłaty giełdowe i opłaty z tytułu

uczestnictwa w Krajowym Depozycie Papierów Wartościowych), 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). W zużyciu pośrednim uwzględniono alokację produkcji banku centralnego, wartość usług pośrednictwa finansowego mierzonych pośrednio (FISIM), rozdysponowanie na sektory instytucjonalne produkcji globalnej krajowych zakładów ubezpieczeń oraz 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 F-01/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 brutto dla sekcji z przewagą sektora rynkowego opierają się na pełnej sprawozdawczości dla jednostek dużych (powyżej 49 pracujących) w okresach kwartalnych oraz dla jednostek średnich (10-49 pracujących) w okresach półrocznych. W związku z tym, do szacunków wartości dodanej w wymienionych sekcjach można zastosować analogiczny algorytm, jak w rachunkach rocznych bez konieczności dokonywania znaczących doszacowań.

Sekcje A, K oraz T ze względu na charakter działalności, jak też źródła danych, szacuje się w inny sposób 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.

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 (omówione przy definiowaniu produkcji globalnej tego sektora) oraz nieliczne jednostki z sektora instytucji rządowych i samorządowych (spełniające kryteria ESA 2010 klasyfikacji do sektora instytucji rządowych i samorządowych), wartość dodana brutto obliczana jest w szczególności na podstawie danych o przychodach i kosztach operacyjnych ze sprawozdań finansowych NBP, banków, towarzystw funduszy inwestycyjnych oraz informacji pochodzących z Komisji Nadzoru Finansowego w zakresie instytucji ubezpieczeniowych, pracowniczych towarzystw emerytalnych i pracowniczych funduszy emerytalnych, dobrowolnych funduszy emerytalnych oraz funduszy inwestycyjnych, jak również spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych. Natomiast dla domów maklerskich, powszechnych towarzystw emerytalnych i otwartych funduszy emerytalnych oraz Krajowej Spółdzielczej Kasy Oszczędnościowo-Kredytowej dane szacowane są na podstawie rocznych źródeł danych. Przy obliczaniu -wartości dodanej brutto sekcji K uwzględniono wartość usług pośrednictwa finansowego mierzonych pośrednio (FISIM). Algorytmy zastosowane przy obliczeniach są identyczne jak w rachunkach rocznych.

Poza wymienionymi wyżej instytucjami, do sekcji K zaliczane są pozostałe i pomocnicze instytucje pośrednictwa finansowego, m.in.: firmy leasingowe i factoringowe, kantory, lombardy, agenci i brokerzy ubezpieczeniowi, doradcy inwestycyjni. W większości instytucje te objęte są sprawozdawczością kwartalną GUS na formularzu F-01/I-01 oraz roczną na formularzu SP oraz 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 oraz dane pochodzące z badania modułowego pracy nierejestrowanej, przeprowadzanego w ramach Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL).

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 grupy sekcji sektora rynkowego wartość dodaną brutto szacuje się biorąc za punkt wyjścia wielkość przychodów ze sprzedaży w kwartale oraz indeksy cen, to dla grupy sekcji nierynkowych bierze się za punkt wyjścia wynagrodzenia oraz liczbę pracujących.

Jednostki należące do sekcji O, P, Q są w przeważającej większości jednostkami sektora instytucji rządowych i samorządowych. 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 - 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;
- opłaty za usługi związane z systemami ubezpieczeń społecznych;
- 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 klasyfikacją 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 odpłatności 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 pomniejszonej o produkcję rynkową oraz o odpłatności ludności za świadczone usługi nierynkowe, powiększonej o wartość transferów socjalnych w naturze – produkcji rynkowej nabytej przez sektor instytucji rządowych i samorządowych. 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 mają 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, zasobów drewna na pniu;
- 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 Rządowej Agencji Rezerw Strategicznych).

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 półrocznych i rocznych) i jednostek małych (dane dostępne dla okresów rocznych) dokonywane są na podstawie udziału wartości stanu zapasów w jednostkach dużych do produkcji globalnej tych jednostek.

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

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

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

Podstawowym źródłem informacji, na którym opiera się 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, zgodnie z danymi 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 2015 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 wartości dodanej brutto na ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego dokonywane są, zgodnie ze stosowaną w polskich rachunkach narodowych, metodą podwójnego deflowania. Metoda ta 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 2015 – nawiązania łańcuchowe

Kwartalne szeregi czasowe, obejmujące lata 2017 - 2021 zostały przeliczone na ceny stałe przy roku odniesienia 2015 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 2017 - 2021. 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 umożliwiają bardziej precyzyjną interpretację 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-cyklu, 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, np. klęsk żywiołowych, 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 (innymi latami), 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 2015. 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 2015, przy podstawie kwartał poprzedni=100. Ponadto, opublikowano zmiany trendu przy podstawie kwartał poprzedni = 100.

5. SZYBKE 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 2015 wyrównanej sezonowo. Wyniki szybkich szacunków PKB są ogłaszane w komunikatach prasowych w oznaczonym dniu i godzinie (kalendarz publikacji znajduje się na stronie GUS). Dane są również przekazywane w obowiązującej wszędzie 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 lipcu 2021 r., publikacja „Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych w latach 2016 -2019”.

Metodologia zestawiania niefinansowych rachunków kwartalnych według sektorów instytucjonalnych jest zgodna z Europejskim Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych. 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 for 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).

1.2. Quarterly national accounts are compiled according to the same principles, definitions classifications 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 2020 has been changed compared to the previous edition of the publication due to implementing the final estimate of GDP for this period.

Additionally, the publication includes data for 2021 elaborated basing on preliminary information on: corporate finance, foreign trade statistics of goods and services, general government accounts for April general government deficit and debt fiscal notification 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 2015.
- seasonally adjusted data and trend-cycle data presented at constant prices with reference year 2015.

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 final 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 acquisition 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 the Statistics Poland, 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 and annual data from financial statements of the NBP and other banks);
 - data from Polish Financial Supervision Authority;
 - NBP data on financial intermediation services indirectly measured (FISIM);
 - 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 NBP;
 - quarterly data on budget reports from the 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:
 - quarterly, semi-annual and annual reports on incomes, costs, financial results and investment outlays on fixed assets (F-01/I-01);
 - households budget survey;
 - 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 budget reports from the Ministry of Finance;
 - quarterly data on execution of financial plan of National Road Fund, Railway Fund and Fund for Inland Waterway Transport;
 - data from the Governmental Strategic Reserves Agency;
 - 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 and 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, changes in inventories of finished goods and work in progress, production for own final use;
- in the *financial corporations sector*: for Central Bank –output equals the sum of costs; for banks, cooperative savings and credit unions output constitutes revenues from commissions and payments connected with the operating activity as well as financial intermediation services indirectly measured (FISIM) – financial services for which fees are charged indirectly 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, financial leasing enterprises; Central Bank is not included in FISIM estimates); for brokerage houses –revenues from brokerage activities, in particular from performing orders of buying or selling financial instruments on behalf of the client, from accepting and transmitting orders to buy or sell financial instruments, from offering financial instruments, from management of portfolio as well as other operating activity; for currency exchange offices – the balance of currency exchange in PLN; for financial intermediaries and financial auxiliaries as revenues from services related to, inter alia, with granting cash loans outside the banking system, due to leasing and factoring activities, investment and

insurance consulting; for investment funds management companies– revenues from activities related to the management of investment funds; for pension societies – revenues from activities connected with managing open pension funds (OFE) and voluntary pension funds (DFE); for insurance companies – premiums earned plus premium supplements less claims paid less increase (plus decrease) in the insurance technical provisions. Output of foreign insurers operating in Poland based on freedom to provide services, is measured using the similar method. Output of the pension funds (open/employees/voluntary) – equal the sum of costs; for employees pension funds management companies–output is equal to revenues resulting from management of employees pension funds (PFE); for holding companies and head offices – output is calculated as the sum of costs; for non-profit institutions included in the financial corporations sector - mainly as contributions of financial institutions for which they operate.

- in the *general government sector*: 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*: output consists of revenues from the sale of products and services manufactured by natural persons conducting economic activity (excluding private farms) and keeping simplified accounting books, 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 (including the value of products and services designed for own consumption), since 2004 including supplementary payments calculated for particular year (so-called subsidies on products) 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 of dwellings, the value of tips for services rendered, the value of services provided 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.

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, fees payable to the financial market supervisory authority, stock exchange payments as well as payments from participating in the National Depository for Securities), 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.). Intermediate consumption also includes allocation of Central Bank output, financial intermediation services indirectly measured (FISIM), allocation to institutional sectors of domestic insurance companies output as well as output of foreign insurance units operating in Poland.

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

Taxes on products less subsidies on products are sum of 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 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 the 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 up to 9 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 records 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 with the closest size to the units with up to 9 employees. Units with 10 to 49 employees are considered as such entities and the data (structure and relations) obtained from the F-01 reports submitted by these entities is used in current quarterly accounts.

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, it depends on the kind of activity (e.g. agriculture) or specificity of information (e.g. forestry, fishing, activities of households).

Estimations of gross value added for market sector-dominated sections are based on complete reports for big units (more than 49 employees) in quarterly periods and for medium units (10-49 employees) in semi-annual periods. Therefore, the same algorithm as in annual calculations can be used here without a need to make significant additional adjustments.

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.

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 and insurance activities - which consists of all units from financial corporations sector (described in the part on output of the sector) and few units from general government sector, that meet ESA 2010 classification criteria to general government sector, gross value added is calculated in particularly on the basis of data on revenues and costs from financial statements submitted by NBP, banks, investment funds management companies and information from Polish Financial Supervision Authority on insurance companies, employees pension funds management companies, employees pension funds, voluntary pension funds and co-operative savings and credit unions. For brokerage houses, pension societies as well as open pension funds and National Association of Co-operative Savings and Credit Unions estimates are calculated on the basis on annual data sources. Gross value added for section K is calculated taking into consideration volume of financial intermediation services indirectly measured (FISIM). The algorithms used for the calculations are the same as in the annual accounts.

In addition to the institutions mentioned above, section K includes other financial intermediaries and financial auxiliaries among others: leasing companies, factoring corporations, currency exchange offices, pawnshops and insurance agents and brokers, investment advisers. Most of those units is covered by quarterly and annual surveys of Statistics Poland respectively F-01/I-01 and SP and SP-3 (sampling method). Estimations for a big number of the units are made with expert's method, based on data available from - Statistics Poland 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 and data from the modular survey of non-registered work carried out as part of the Labour Force Survey (LFS).

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 sections with market output, gross value added is estimated based on income from sales in a quarter and price indices, the estimates for sections with non-market output are based on the number of employees in these sections and their wages and salaries.

Sections O, P, Q are mostly general government units. Their output constitutes costs of current activity including consumption of fixed capital. Output consists of non-market output and 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 transition algorithm 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 with partial payment, 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;
- charges of 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 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 payments of population for non-market services provided, increased by value of a social transfers in kind – market production purchased by general government. 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 are not directed to 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 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 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, timber inventories;
- commodities, i.e., goods for resale in their present state;
- inter-period settlements of own costs – cost from present year paid next year;
- data from Governmental Strategic 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) acquisition less disposals of 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. Starting from 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 2015 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 2015– chain-linking estimates

Quarterly time series for years 2017 - 2021 have been recalculated into constant prices with the reference year of 2015 with the use of *annual overlap method*. It is based on recalculation of each quarter into constant prices with reference year of 2015 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 2017 - 2021. 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 only for mathematical reasons and cannot be interpreted as indication 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 gives possibility for more precise evaluation of the phenomenon occurring in economy from quarter to quarter and in the whole time-series analyzed.

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 i.e. 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 2015, 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 are the same as 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 2015 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 1st quarter of 2013. In the 1st quarter of 2014 flash estimates of GDP became a standard procedure and have been ones till now thanks to relevant regulations in Statistical survey programme of public statistics.

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 2015. Flash estimates results are announced in press release on a defined day and time (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 a part of the overall 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 2016 - 2019" issued by Statistics Poland in July 2021.

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). While 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 2017-2021, ceny bieżące.

Table 1. Goods and services account by quarters in 2017-2021, 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)				
1. PRODUKCJA GLOBALNA <i>OUTPUT</i>	2017	916 863,4	978 902,0	1 006 309,2	1 095 550,2	3 997 624,8
	2018	983 457,3	1 059 164,6	1 088 121,7	1 178 867,4	4 309 611,0
	2019	1 074 101,7	1 146 695,9	1 172 898,0	1 259 074,2	4 652 769,8
	2020	1 126 222,5	1 058 889,4	1 180 720,8	1 267 058,0	4 632 890,7
	2021	1 163 886,4	1 274 628,6	1 350 268,5	1 496 049,8	5 284 833,3
2. PODATKI OD PRODUKTÓW MINUS DOTACJE DO PRODUKTÓW <i>TAXES MINUS SUBSIDIES ON PRODUCTS</i>	2017	51 290,9	59 992,3	62 629,3	68 397,1	242 309,6
	2018	55 005,6	63 631,5	68 047,1	77 388,3	264 072,5
	2019	58 237,8	70 889,6	71 296,1	76 712,2	277 135,7
	2020	55 706,9	62 494,3	78 224,6	82 190,4	278 616,2
	2021	71 773,3	79 964,6	89 297,7	101 354,7	342 390,3
3. IMPORT TOWARÓW I USŁUG <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	245 384,3	243 600,8	247 706,5	266 055,1	1 002 746,7
	2018	261 324,1	270 523,3	277 607,7	297 547,1	1 107 002,2
	2019	283 947,1	287 528,4	290 736,2	299 051,8	1 161 263,5
	2020	291 017,0	239 705,3	291 953,1	326 468,2	1 149 143,6
	2021	327 111,7	348 425,7	371 936,4	426 295,4	1 473 769,2
4. OGÓŁEM PRZYCHODY <i>TOTAL RESOURCES</i> (1+2+3)	2017	1 213 538,6	1 282 495,1	1 316 645,0	1 430 002,4	5 242 681,1
	2018	1 299 787,0	1 393 319,4	1 433 776,5	1 553 802,8	5 680 685,7
	2019	1 416 286,6	1 505 113,9	1 534 930,3	1 634 838,2	6 091 169,0
	2020	1 472 946,4	1 361 089,0	1 550 898,5	1 675 716,6	6 060 650,5
	2021	1 562 771,4	1 703 018,9	1 811 502,6	2 023 699,9	7 100 992,8
5. ZUŻYCIĘ POŚREDNIE <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i>	2017	509 476,4	559 598,1	577 469,4	603 555,9	2 250 099,8
	2018	550 232,9	613 790,1	629 605,4	658 500,1	2 452 128,5
	2019	604 602,3	662 357,8	674 323,7	695 422,4	2 636 706,2
	2020	620 121,6	589 676,8	669 667,3	693 045,1	2 572 510,8
	2021	644 908,3	733 609,8	784 044,4	842 476,9	3 005 039,4
6. SPOŻYCIE OGÓŁEM <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2017	375 757,5	369 214,9	379 964,9	393 726,5	1 518 663,8
	2018	396 598,5	393 147,1	406 180,1	420 103,5	1 616 029,2
	2019	422 983,2	422 066,5	437 400,9	449 323,6	1 731 774,2
	2020	449 374,2	403 708,5	456 143,2	461 894,2	1 771 120,1
	2021	464 309,1	469 696,0	501 860,4	533 855,5	1 969 721,0
7. AKUMULACJA BRUTTO <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2017	64 378,0	89 095,8	91 928,9	150 800,1	396 202,8
	2018	77 143,7	95 469,1	105 244,2	162 693,3	440 550,3
	2019	78 902,8	107 011,1	106 933,9	159 504,3	452 352,1
	2020	80 266,0	89 058,3	94 051,8	146 591,8	409 967,9
	2021	85 056,1	110 087,5	133 131,7	205 017,9	533 293,2
8. EKSPORT TOWARÓW I USŁUG <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	263 926,7	264 586,3	267 281,8	281 919,9	1 077 714,7
	2018	275 811,9	290 913,1	292 746,8	312 505,9	1 171 977,7
	2019	309 798,3	313 678,5	316 271,8	330 587,9	1 270 336,5
	2020	323 184,6	278 645,4	331 036,2	374 185,5	1 307 051,7
	2021	368 497,9	389 625,6	392 466,1	442 349,6	1 592 939,2
9. OGÓŁEM ROZCHODY <i>TOTAL USES</i> (5+6+7+8)	2017	1 213 538,6	1 282 495,1	1 316 645,0	1 430 002,4	5 242 681,1
	2018	1 299 787,0	1 393 319,4	1 433 776,5	1 553 802,8	5 680 685,7
	2019	1 416 286,6	1 505 113,9	1 534 930,3	1 634 838,2	6 091 169,0
	2020	1 472 946,5	1 361 089,0	1 550 898,4	1 675 716,6	6 060 650,5
	2021	1 562 771,4	1 703 018,9	1 811 502,6	2 023 699,9	7 100 992,8
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (1-5+2) lub (6+7+8-3) <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> (1-5+2) or (6+7+8-3)	2017	458 677,9	479 296,2	491 469,1	560 391,4	1 989 834,6
	2018	488 230,0	509 006,0	526 563,4	597 755,6	2 121 555,0
	2019	527 737,2	555 227,7	569 870,4	640 364,0	2 293 199,3
	2020	561 807,8	531 706,9	589 278,1	656 203,3	2 338 996,1
	2021	590 751,4	620 983,4	655 521,8	754 927,6	2 622 184,2
w tym WARTOŚĆ DODANA BRUTTO <i>of which GROSS VALUE ADDED</i> (1-5)	2017	407 387,0	419 303,9	428 839,8	491 994,3	1 747 525,0
	2018	433 224,4	445 374,5	458 516,3	520 367,3	1 857 482,5
	2019	469 499,4	484 338,1	498 574,3	563 651,8	2 016 063,6
	2020	506 100,9	469 212,6	511 053,5	574 012,9	2 060 379,9
	2021	518 978,1	541 018,8	566 224,1	653 572,9	2 279 793,9

Tablica 2. Produkcja globalna w latach 2017-2021, ceny bieżące.

Table 2. Output in 2017-2021, 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)				
PRODUKCJA GLOBALNA <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	2017	916 863,4	978 902,0	1 006 309,2	1 095 550,2	3 997 624,8
	2018	983 457,3	1 059 164,6	1 088 121,7	1 178 867,4	4 309 611,0
	2019	1 074 101,7	1 146 695,9	1 172 898,0	1 259 074,2	4 652 769,8
	2020	1 126 222,5	1 058 889,4	1 180 720,8	1 267 058,0	4 632 890,7
	2021	1 163 886,4	1 274 628,6	1 350 268,5	1 496 049,8	5 284 833,3
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	373 714,5	353 334,2	377 833,5	403 017,9	1 507 900,1
	2018	388 352,7	379 270,4	403 164,8	426 035,9	1 596 823,8
	2019	420 879,9	398 957,1	419 476,4	437 182,0	1 676 495,4
	2020	424 949,4	340 337,6	423 842,0	455 708,6	1 644 837,6
	2021	469 622,9	469 934,8	514 577,0	583 864,5	2 037 999,2
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	57 592,6	73 531,2	96 047,9	114 288,5	341 460,2
	2018	70 890,1	88 401,9	109 856,8	130 299,8	399 448,6
	2019	83 546,2	99 538,7	122 685,5	136 983,8	442 754,2
	2020	90 258,6	100 379,4	114 830,5	132 924,7	438 393,2
	2021	81 119,5	109 687,3	130 500,9	152 061,6	473 369,3
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	121 328,9	125 801,9	131 550,4	134 898,0	513 579,2
	2018	131 885,9	132 802,5	139 554,3	142 692,2	546 934,9
	2019	143 272,3	150 955,6	156 371,5	158 064,4	608 663,8
	2020	150 763,0	137 214,2	160 794,1	154 844,1	603 615,4
	2021	154 782,5	161 233,3	176 804,6	178 983,2	671 803,6
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	58 120,4	79 052,5	76 799,0	73 576,4	287 548,3
	2018	63 971,7	89 611,2	89 028,2	82 115,6	324 726,7
	2019	74 064,3	96 244,1	98 326,8	92 518,7	361 153,9
	2020	80 113,4	85 965,3	97 472,7	96 590,5	360 141,9
	2021	85 692,5	113 067,5	118 365,6	120 465,8	437 591,4
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	9 425,1	13 047,2	15 003,5	14 535,1	52 010,9
	2018	10 290,1	14 193,0	16 321,6	15 911,4	56 716,1
	2019	11 701,2	16 256,7	18 873,9	18 503,5	65 335,3
	2020	17 243,1	4 828,1	18 622,5	7 910,6	48 604,3
	2021	3 877,5	6 048,0	21 361,4	9 356,6	40 643,5
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	30 062,4	43 755,2	35 786,9	40 469,2	150 073,7
	2018	32 675,0	44 353,6	39 344,6	44 789,9	161 163,1
	2019	34 945,5	49 046,0	41 641,0	49 069,0	174 701,5
	2020	37 667,3	52 216,7	45 556,9	52 066,9	187 507,8
	2021	38 860,7	53 108,0	45 360,7	51 784,7	189 114,1
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	31 350,9	32 083,1	34 913,6	34 446,4	132 794,0
	2018	33 359,9	34 277,8	35 308,8	35 049,5	137 996,0
	2019	34 207,4	37 751,6	36 893,7	36 711,5	145 564,2
	2020	37 558,1	37 373,6	34 337,8	35 685,7	144 955,2
	2021	34 481,4	35 743,6	37 860,4	39 856,4	147 941,8
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	38 711,5	43 514,3	40 720,2	41 515,5	164 461,5
	2018	40 321,9	45 096,6	42 540,9	43 154,9	171 114,3
	2019	45 079,9	50 415,2	48 120,7	48 876,5	192 492,3
	2020	47 595,8	52 466,9	50 271,7	50 874,2	201 208,6
	2021	52 891,3	56 606,9	55 093,7	58 873,9	223 465,8
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	60 900,4	74 358,6	63 653,4	71 958,4	270 870,8
	2018	69 045,2	84 518,1	72 384,6	81 730,3	307 678,2
	2019	73 978,0	90 933,3	79 058,3	89 616,3	333 585,9
	2020	74 259,2	86 618,2	77 134,5	86 637,9	324 649,8
	2021	78 896,2	96 092,8	82 223,1	94 537,8	351 749,9
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	96 644,3	83 688,1	85 100,5	103 805,7	369 238,6
	2018	103 088,1	89 205,8	91 189,2	112 159,5	395 642,6
	2019	110 871,3	95 809,0	98 809,9	121 836,0	427 326,2
	2020	117 654,7	100 517,6	104 101,4	127 201,6	449 475,3
	2021	125 065,9	106 322,3	110 455,4	134 688,5	476 532,1

Tablica 3. Produkcja globalna w latach 2017-2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 3. Output in 2017-2021, 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)				
PRODUKCJA GLOBALNA OUTPUT w tym: (of which)	2017	897 027,9	958 208,8	984 213,7	1 070 019,9	3 909 470,3
	2018	973 132,3	1 042 077,8	1 065 253,2	1 151 081,1	4 231 544,4
	2019	1 058 707,7	1 122 675,3	1 142 304,5	1 222 366,2	4 546 053,7
	2020	1 111 873,8	1 043 239,2	1 159 785,7	1 235 290,1	4 550 188,8
	2021	1 136 830,5	1 219 963,9	1 266 166,1	1 369 982,6	4 992 943,1
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	362 966,1	345 651,2	368 825,2	391 748,6	1 469 191,1
	2018	385 573,4	372 024,4	392 380,4	414 639,0	1 564 617,2
	2019	417 598,0	394 142,5	413 540,8	431 468,3	1 656 749,6
	2020	424 281,6	343 032,9	426 669,6	453 031,6	1 647 015,7
	2021	461 320,9	444 682,9	470 979,6	516 199,3	1 893 182,7
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	57 142,7	73 089,8	95 248,6	112 707,6	338 188,7
	2018	70 229,4	86 407,6	106 425,9	124 808,5	387 871,4
	2019	81 156,8	95 986,6	117 297,1	130 052,5	424 493,0
	2020	88 338,9	97 895,0	111 045,8	127 939,6	425 219,3
	2021	79 957,7	106 927,9	124 911,0	142 270,4	454 067,0
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	119 988,4	124 085,5	130 064,6	132 508,6	506 647,1
	2018	130 487,4	131 368,7	138 007,7	140 101,5	539 965,3
	2019	142 853,9	148 720,0	152 968,0	154 766,8	599 308,7
	2020	147 233,7	133 666,5	155 374,8	149 713,7	585 988,7
	2021	151 395,3	154 349,1	167 740,4	166 357,6	639 842,4
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	57 652,8	77 527,6	75 970,3	73 360,7	284 511,4
	2018	63 358,5	87 813,6	86 738,9	79 515,5	317 426,5
	2019	72 304,7	93 572,6	95 113,9	89 016,5	350 007,7
	2020	78 599,4	84 448,2	95 482,9	93 858,1	352 388,6
	2021	84 751,0	111 517,6	115 807,8	116 668,6	428 745,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	9 306,5	12 707,0	14 556,5	14 097,1	50 667,1
	2018	10 133,8	13 904,2	15 842,6	15 321,0	55 201,6
	2019	11 447,9	15 739,6	17 957,0	17 357,2	62 501,7
	2020	17 171,6	4 877,5	18 514,0	7 774,5	48 337,6
	2021	3 788,0	5 805,4	19 900,8	8 578,9	38 073,1
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	30 206,9	44 138,8	35 890,9	41 193,5	151 430,1
	2018	32 559,5	43 769,2	38 652,6	44 291,8	159 273,1
	2019	34 383,2	48 566,0	41 002,9	48 311,4	172 263,5
	2020	37 298,3	51 234,0	44 206,6	50 570,6	183 309,5
	2021	38 347,3	52 083,7	44 258,4	50 623,9	185 313,3
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	29 041,9	29 907,2	33 370,7	32 424,5	124 744,3
	2018	33 682,1	35 801,9	37 869,4	38 568,2	145 921,6
	2019	34 678,1	36 923,7	36 618,9	36 916,4	145 137,1
	2020	34 911,3	32 917,4	30 398,9	31 239,5	129 467,1
	2021	29 944,8	31 160,6	32 893,0	34 702,6	128 701,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	38 295,4	42 639,7	39 844,0	40 939,4	161 718,5
	2018	39 695,9	44 451,2	41 546,2	41 867,4	167 560,7
	2019	43 510,6	48 831,7	46 059,2	46 421,5	184 823,0
	2020	47 478,2	51 754,3	49 084,3	49 236,0	197 552,8
	2021	50 871,0	53 676,1	51 481,7	53 118,3	209 147,1
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	60 411,5	73 295,5	62 368,9	70 089,3	266 165,2
	2018	68 109,6	83 080,8	70 843,1	79 746,9	301 780,4
	2019	72 675,6	89 119,7	76 690,6	86 108,3	324 594,2
	2020	73 537,9	84 586,3	74 863,6	83 711,3	316 699,1
	2021	75 676,6	91 126,9	76 702,1	85 322,1	328 827,7
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	95 039,2	81 864,5	82 805,8	101 805,8	361 515,3
	2018	100 196,2	86 491,6	88 291,4	108 331,9	383 311,1
	2019	108 061,7	93 052,2	95 016,1	115 958,8	412 088,8
	2020	114 943,6	97 430,0	99 951,5	121 443,8	433 768,9
	2021	123 410,2	104 538,2	106 959,7	129 381,6	464 289,7

Tablica 4. Dynamika wolumenu produkcji globalnej w latach 2017-2021.

Table 4. Volume growth rate of gross output in 2017-2021.

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				
PRODUKCJA GLOBALNA <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	2017	104,9	104,2	105,9	105,6	105,2
	2018	105,9	106,2	105,8	105,6	105,9
	2019	106,7	105,7	105,2	104,5	105,5
	2020	102,5	90,8	99,3	98,7	97,8
	2021	100,2	115,1	107,3	108,9	107,8
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	106,7	103,5	105,5	107,4	105,8
	2018	103,3	104,8	103,6	103,4	103,8
	2019	105,8	103,7	103,3	102,3	103,8
	2020	100,3	86,1	102,1	103,7	98,2
	2021	108,7	130,3	110,9	113,7	115,1
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	93,8	99,1	108,2	99,0	100,5
	2018	121,1	117,1	110,6	110,0	113,6
	2019	112,6	107,7	106,9	101,2	106,3
	2020	104,2	97,8	90,8	94,4	96,0
	2021	87,5	106,2	109,0	107,9	103,6
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	105,5	104,6	105,6	105,4	105,3
	2018	106,9	104,3	104,6	104,8	105,1
	2019	107,8	112,0	109,5	109,1	109,6
	2020	101,0	88,5	100,0	95,8	96,3
	2021	99,8	112,5	104,3	108,0	106,0
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	112,7	108,5	109,9	111,1	110,4
	2018	108,5	111,0	113,1	108,5	110,4
	2019	111,7	104,1	107,2	109,4	107,8
	2020	105,1	87,5	97,5	102,1	97,6
	2021	105,1	129,9	118,7	121,4	119,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	109,2	108,4	108,9	108,7	108,8
	2018	106,0	106,1	106,0	106,5	106,1
	2019	109,8	110,3	110,3	110,3	110,2
	2020	143,4	29,7	98,6	42,8	74,0
	2021	21,6	120,0	107,8	110,6	78,3
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	107,1	114,1	109,4	110,8	110,6
	2018	108,4	99,8	109,3	108,5	106,1
	2019	104,5	109,3	104,3	108,5	106,9
	2020	106,2	104,0	106,5	103,6	104,9
	2021	99,6	99,5	97,9	98,3	98,8
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	91,9	96,8	106,4	103,8	99,7
	2018	107,8	114,2	108,2	109,6	109,9
	2019	108,7	108,5	101,8	102,2	105,2
	2020	100,2	88,7	82,8	84,7	88,9
	2021	78,5	83,6	96,2	98,2	88,8
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	103,3	102,5	102,2	102,3	102,6
	2018	101,8	101,8	102,0	102,0	101,9
	2019	107,3	107,8	108,4	108,4	108,0
	2020	103,7	102,2	102,7	102,0	102,6
	2021	104,7	102,5	102,8	105,8	103,9
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	109,5	109,5	109,1	109,1	109,3
	2018	111,2	111,3	111,3	111,7	111,4
	2019	104,9	105,0	106,0	106,0	105,5
	2020	98,3	92,6	95,2	94,3	94,9
	2021	100,4	105,3	99,8	99,4	101,3
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	103,0	102,4	102,0	102,8	102,6
	2018	103,0	103,1	103,9	105,0	103,8
	2019	104,2	103,9	104,2	104,2	104,2
	2020	102,5	101,0	101,6	101,0	101,5
	2021	103,3	103,6	103,1	103,1	103,3

Tablica 5. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2017-2021, ceny bieżące.

Table 5. Structure of output by sections in 2017-2021, current prices.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		produkcja globalna ogółem = 100 output total = 100				
PRODUKCJA GLOBALNA <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2019	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2020	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2021	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	40,7	36,0	37,5	36,8	37,9
	2018	39,4	35,8	37,0	36,1	37,0
	2019	39,1	34,7	35,7	34,7	35,9
	2020	37,9	32,1	35,7	36,1	35,6
	2021	40,3	36,9	38,0	39,0	38,4
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	6,3	7,5	9,5	10,4	8,5
	2018	7,2	8,3	10,0	11,0	9,3
	2019	7,8	8,7	10,5	10,9	9,5
	2020	8,0	9,5	9,7	10,5	9,5
	2021	7,0	8,6	9,7	10,2	9,0
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	13,2	12,9	13,1	12,3	12,8
	2018	13,4	12,5	12,8	12,0	12,7
	2019	13,3	13,2	13,3	12,5	13,1
	2020	13,4	13,0	13,6	12,1	13,0
	2021	13,3	12,6	13,1	12,0	12,7
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	6,3	8,1	7,6	6,7	7,2
	2018	6,5	8,5	8,2	7,0	7,5
	2019	6,9	8,4	8,4	7,3	7,8
	2020	7,1	8,1	8,3	7,6	7,8
	2021	7,4	8,9	8,8	8,1	8,3
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	1,0	1,3	1,5	1,3	1,3
	2018	1,0	1,3	1,5	1,3	1,3
	2019	1,1	1,4	1,6	1,5	1,4
	2020	1,5	0,5	1,6	0,6	1,0
	2021	0,3	0,5	1,6	0,6	0,8
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	3,3	4,5	3,6	3,7	3,8
	2018	3,3	4,2	3,6	3,8	3,7
	2019	3,3	4,3	3,6	3,9	3,8
	2020	3,3	4,9	3,9	4,1	4,0
	2021	3,3	4,2	3,4	3,5	3,6
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	3,4	3,3	3,5	3,1	3,3
	2018	3,4	3,2	3,2	3,0	3,2
	2019	3,2	3,3	3,1	2,9	3,1
	2020	3,3	3,5	2,9	2,8	3,1
	2021	3,0	2,8	2,8	2,7	2,8
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	4,2	4,4	4,0	3,8	4,1
	2018	4,1	4,3	3,9	3,7	4,0
	2019	4,2	4,4	4,1	3,9	4,1
	2020	4,2	5,0	4,3	4,0	4,3
	2021	4,5	4,4	4,1	3,9	4,2
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	6,7	7,6	6,3	6,6	6,8
	2018	7,1	8,0	6,7	7,0	7,1
	2019	6,9	7,9	6,8	7,1	7,2
	2020	6,6	8,2	6,5	6,9	7,0
	2021	6,8	7,6	6,1	6,3	6,7
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	10,6	8,5	8,5	9,5	9,2
	2018	10,5	8,4	8,5	9,5	9,2
	2019	10,3	8,3	8,4	9,7	9,2
	2020	10,4	9,4	8,9	10,1	9,7
	2021	10,8	8,3	8,2	9,0	9,1

Tablica 6. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2017-2021, ceny bieżące.

Table 6. Structure of gross output by quarters in 2017-2021, 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				
PRODUKCJA GLOBALNA OUTPUT w tym: (of which)	2017	22,9	24,5	25,2	27,4	100,0
	2018	22,8	24,6	25,2	27,4	100,0
	2019	23,1	24,6	25,2	27,1	100,0
	2020	24,3	22,9	25,5	27,3	100,0
	2021	22,1	24,1	25,5	28,3	100,0
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	24,8	23,4	25,1	26,7	100,0
	2018	24,3	23,8	25,2	26,7	100,0
	2019	25,1	23,8	25,0	26,1	100,0
	2020	25,8	20,7	25,8	27,7	100,0
	2021	23,1	23,1	25,2	28,6	100,0
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	16,9	21,5	28,1	33,5	100,0
	2018	17,8	22,1	27,5	32,6	100,0
	2019	18,9	22,5	27,7	30,9	100,0
	2020	20,6	22,9	26,2	30,3	100,0
	2021	17,1	23,2	27,6	32,1	100,0
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	23,6	24,5	25,6	26,3	100,0
	2018	24,1	24,3	25,5	26,1	100,0
	2019	23,5	24,8	25,7	26,0	100,0
	2020	25,0	22,7	26,6	25,7	100,0
	2021	23,1	24,0	26,3	26,6	100,0
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	20,2	27,5	26,7	25,6	100,0
	2018	19,7	27,6	27,4	25,3	100,0
	2019	20,6	26,6	27,2	25,6	100,0
	2020	22,2	23,9	27,1	26,8	100,0
	2021	19,7	25,8	27,0	27,5	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	18,2	25,1	28,8	27,9	100,0
	2018	18,1	25,0	28,8	28,1	100,0
	2019	17,9	24,9	28,9	28,3	100,0
	2020	35,5	9,9	38,3	16,3	100,0
	2021	9,5	14,9	52,6	23,0	100,0
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	20,0	29,2	23,8	27,0	100,0
	2018	20,3	27,5	24,4	27,8	100,0
	2019	20,0	28,1	23,8	28,1	100,0
	2020	20,1	27,8	24,3	27,8	100,0
	2021	20,5	28,1	24,0	27,4	100,0
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	23,6	24,2	26,3	25,9	100,0
	2018	24,2	24,8	25,6	25,4	100,0
	2019	23,6	25,9	25,3	25,2	100,0
	2020	25,9	25,8	23,7	24,6	100,0
	2021	23,3	24,2	25,6	26,9	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	23,5	26,5	24,8	25,2	100,0
	2018	23,5	26,4	24,9	25,2	100,0
	2019	23,4	26,2	25,0	25,4	100,0
	2020	23,6	26,1	25,0	25,3	100,0
	2021	23,7	25,3	24,7	26,3	100,0
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	22,4	27,5	23,5	26,6	100,0
	2018	22,4	27,5	23,5	26,6	100,0
	2019	22,1	27,3	23,7	26,9	100,0
	2020	22,8	26,7	23,8	26,7	100,0
	2021	22,4	27,3	23,4	26,9	100,0
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	26,2	22,7	23,0	28,1	100,0
	2018	26,2	22,5	23,0	28,3	100,0
	2019	26,0	22,4	23,1	28,5	100,0
	2020	26,1	22,4	23,2	28,3	100,0
	2021	26,2	22,3	23,2	28,3	100,0

Tablica 7. Struktura produkcji globalnej według sekcji w latach 2017-2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 7. Structure of output by sections in 2017-2021, 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				
PRODUKCJA GLOBALNA <i>OUTPUT</i> w tym: (of which)	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2019	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2020	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2021	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	40,4	36,0	37,4	36,6	37,6
	2018	39,6	35,7	36,9	36,1	36,9
	2019	39,4	35,1	36,2	35,4	36,4
	2020	38,1	32,9	36,8	36,7	36,2
	2021	40,5	36,5	37,3	37,7	38,0
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	6,4	7,6	9,7	10,5	8,7
	2018	7,2	8,3	10,0	10,8	9,2
	2019	7,7	8,5	10,3	10,6	9,3
	2020	7,9	9,4	9,6	10,4	9,3
	2021	7,0	8,8	9,9	10,4	9,1
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	13,4	12,9	13,2	12,4	13,0
	2018	13,4	12,6	13,0	12,2	12,8
	2019	13,5	13,2	13,4	12,7	13,2
	2020	13,2	12,8	13,4	12,1	12,9
	2021	13,3	12,7	13,2	12,1	12,8
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	6,4	8,1	7,7	6,9	7,3
	2018	6,5	8,4	8,1	6,9	7,5
	2019	6,8	8,3	8,3	7,3	7,7
	2020	7,1	8,1	8,2	7,6	7,7
	2021	7,5	9,1	9,1	8,5	8,6
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	1,0	1,3	1,5	1,3	1,3
	2018	1,0	1,3	1,5	1,3	1,3
	2019	1,1	1,4	1,6	1,4	1,4
	2020	1,5	0,5	1,6	0,6	1,1
	2021	0,3	0,5	1,6	0,6	0,8
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	3,4	4,6	3,6	3,8	3,9
	2018	3,3	4,2	3,6	3,8	3,8
	2019	3,2	4,3	3,6	4,0	3,8
	2020	3,4	4,9	3,8	4,1	4,0
	2021	3,4	4,3	3,5	3,7	3,7
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	3,2	3,1	3,4	3,0	3,2
	2018	3,5	3,4	3,6	3,4	3,4
	2019	3,3	3,3	3,2	3,0	3,2
	2020	3,1	3,2	2,6	2,5	2,8
	2021	2,6	2,6	2,6	2,5	2,6
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	4,3	4,4	4,0	3,8	4,1
	2018	4,1	4,3	3,9	3,6	4,0
	2019	4,1	4,3	4,0	3,8	4,1
	2020	4,3	5,0	4,2	4,0	4,3
	2021	4,5	4,4	4,1	3,9	4,2
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	6,8	7,7	6,4	6,5	6,8
	2018	7,0	8,0	6,6	7,0	7,1
	2019	6,9	8,0	6,7	7,1	7,2
	2020	6,6	8,1	6,5	6,8	6,9
	2021	6,6	7,4	6,1	6,2	6,5
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	10,6	8,5	8,5	9,5	9,2
	2018	10,3	8,3	8,3	9,5	9,0
	2019	10,2	8,2	8,3	9,4	9,0
	2020	10,4	9,4	8,6	9,8	9,5
	2021	10,9	8,6	8,5	9,5	9,2

Tablica 8. Struktura produkcji globalnej według kwartałów w latach 2017-2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 8. Structure of output by quarters in 2017-2021, 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				
PRODUKCJA GLOBALNA OUTPUT w tym: (of which)	2017	22,9	24,5	25,2	27,4	100,0
	2018	23,0	24,6	25,2	27,2	100,0
	2019	23,3	24,7	25,1	26,9	100,0
	2020	24,5	22,9	25,5	27,1	100,0
	2021	22,8	24,4	25,4	27,4	100,0
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	24,7	23,5	25,1	26,7	100,0
	2018	24,6	23,8	25,1	26,5	100,0
	2019	25,2	23,8	25,0	26,0	100,0
	2020	25,8	20,8	25,9	27,5	100,0
	2021	24,3	23,5	24,9	27,3	100,0
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	16,9	21,6	28,2	33,3	100,0
	2018	18,1	22,3	27,4	32,2	100,0
	2019	19,2	22,6	27,6	30,6	100,0
	2020	20,8	23,0	26,1	30,1	100,0
	2021	17,7	23,5	27,5	31,3	100,0
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	23,6	24,5	25,7	26,2	100,0
	2018	24,2	24,3	25,6	25,9	100,0
	2019	23,9	24,8	25,5	25,8	100,0
	2020	25,2	22,8	26,5	25,5	100,0
	2021	23,7	24,1	26,2	26,0	100,0
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	20,3	27,2	26,7	25,8	100,0
	2018	19,9	27,7	27,3	25,1	100,0
	2019	20,7	26,7	27,2	25,4	100,0
	2020	22,3	24,0	27,1	26,6	100,0
	2021	19,8	26,0	27,0	27,2	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	18,4	25,1	28,7	27,8	100,0
	2018	18,3	25,2	28,7	27,8	100,0
	2019	18,3	25,2	28,7	27,8	100,0
	2020	35,5	10,1	38,3	16,1	100,0
	2021	10,0	15,2	52,3	22,5	100,0
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	20,0	29,1	23,7	27,2	100,0
	2018	20,4	27,5	24,3	27,8	100,0
	2019	20,0	28,2	23,8	28,0	100,0
	2020	20,4	27,9	24,1	27,6	100,0
	2021	20,7	28,1	23,9	27,3	100,0
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	23,2	24,0	26,8	26,0	100,0
	2018	23,1	24,5	26,0	26,4	100,0
	2019	24,0	25,4	25,2	25,4	100,0
	2020	27,0	25,4	23,5	24,1	100,0
	2021	23,2	24,2	25,6	27,0	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	23,7	26,4	24,6	25,3	100,0
	2018	23,7	26,5	24,8	25,0	100,0
	2019	23,6	26,4	24,9	25,1	100,0
	2020	24,1	26,2	24,8	24,9	100,0
	2021	24,3	25,7	24,6	25,4	100,0
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	22,8	27,5	23,4	26,3	100,0
	2018	22,6	27,5	23,5	26,4	100,0
	2019	22,4	27,5	23,6	26,5	100,0
	2020	23,3	26,7	23,6	26,4	100,0
	2021	23,1	27,7	23,3	25,9	100,0
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIĘKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	26,3	22,6	22,9	28,2	100,0
	2018	26,1	22,6	23,0	28,3	100,0
	2019	26,2	22,6	23,1	28,1	100,0
	2020	26,5	22,5	23,0	28,0	100,0
	2021	26,6	22,5	23,0	27,9	100,0

Tablica 9. Zużycie pośrednie w latach 2017-2021, ceny bieżące.

Table 9. Intermediate consumption in 2017-2021, 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)				
ZUŻYCIE POŚREDNIE INTERMEDIATE CONSUMPTION w tym: (of which)	2017	509 476,4	559 598,1	577 469,4	603 555,9	2 250 099,8
	2018	550 232,9	613 790,1	629 605,4	658 500,1	2 452 128,5
	2019	604 602,3	662 357,8	674 323,7	695 422,4	2 636 706,2
	2020	620 121,6	589 676,8	669 667,3	693 045,1	2 572 510,8
	2021	644 908,3	733 609,8	784 044,4	842 476,9	3 005 039,4
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	261 931,3	256 367,1	280 533,8	268 167,6	1 066 999,8
	2018	273 511,8	276 891,8	299 372,9	283 647,7	1 133 424,2
	2019	297 202,7	291 176,1	309 909,7	286 566,6	1 184 855,1
	2020	295 835,0	242 761,8	309 955,3	293 870,6	1 142 422,7
	2021	327 556,6	338 319,4	378 559,2	380 619,0	1 425 054,2
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	39 796,0	43 766,7	61 147,7	73 501,8	218 212,2
	2018	49 314,4	53 056,1	70 472,2	84 584,2	257 426,9
	2019	59 800,2	61 477,3	80 748,6	90 784,0	292 810,1
	2020	64 446,8	61 974,9	76 358,7	89 151,8	291 932,2
	2021	58 539,1	68 684,1	89 128,2	105 162,0	321 513,4
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	43 909,2	51 645,5	52 578,6	56 843,2	204 976,5
	2018	47 415,4	54 701,8	55 232,5	59 653,5	217 003,2
	2019	54 586,1	65 600,3	64 955,3	69 022,5	254 164,2
	2020	56 304,2	58 463,5	65 653,1	66 871,3	247 292,1
	2021	56 966,1	68 248,9	72 252,7	79 045,0	276 512,7
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	34 248,1	52 085,1	42 522,9	39 068,9	167 925,0
	2018	38 372,9	60 353,9	50 549,7	44 932,4	194 208,9
	2019	45 682,7	66 004,8	57 072,5	51 744,5	220 504,5
	2020	49 653,6	59 517,3	57 714,3	55 485,9	222 371,1
	2021	53 798,9	79 620,3	73 507,1	73 941,0	280 867,3
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	5 246,8	7 935,4	8 036,6	8 042,6	29 261,4
	2018	5 700,6	8 710,2	8 811,3	8 953,4	32 175,5
	2019	6 547,5	10 177,9	10 390,0	10 723,4	37 838,8
	2020	9 976,9	3 083,8	10 520,3	4 762,3	28 343,3
	2021	2 106,5	3 849,5	12 082,2	5 721,5	23 759,7
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	16 518,9	24 791,3	17 927,9	18 518,7	77 756,8
	2018	18 004,5	24 891,0	19 235,0	19 816,6	81 947,1
	2019	19 375,9	27 267,9	19 649,4	21 022,2	87 315,4
	2020	20 503,4	28 082,7	20 805,4	21 444,9	90 836,4
	2021	21 961,3	29 149,5	20 853,0	21 374,4	93 338,2
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	13 909,4	14 204,1	15 001,6	15 018,7	58 133,8
	2018	14 562,4	14 797,1	15 202,2	16 112,4	60 674,1
	2019	14 622,6	15 434,2	15 557,9	16 915,7	62 530,4
	2020	15 491,2	15 392,5	15 140,9	16 460,0	62 484,6
	2021	14 465,9	14 395,4	14 621,8	15 586,5	59 069,6
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	19 488,9	20 149,9	18 313,4	20 809,6	78 761,8
	2018	19 861,2	20 475,3	18 703,6	21 277,7	80 317,8
	2019	19 621,0	20 141,2	18 545,0	21 107,7	79 414,9
	2020	20 418,5	20 676,2	18 985,3	21 634,7	81 714,7
	2021	22 383,2	22 079,6	20 809,1	25 181,6	90 453,5
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	26 049,5	31 648,7	27 692,7	36 956,2	122 347,1
	2018	31 373,9	38 473,0	33 821,4	45 376,6	149 044,9
	2019	32 639,3	40 305,9	35 755,9	48 224,7	156 925,8
	2020	31 051,8	36 125,7	33 115,5	44 864,1	145 157,1
	2021	32 851,9	40 204,4	35 721,3	50 075,1	158 852,7
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	30 136,6	25 257,0	25 724,7	33 179,8	114 298,1
	2018	32 638,9	27 545,9	28 557,3	37 336,4	126 078,5
	2019	34 373,9	29 094,8	30 604,3	40 146,1	134 219,1
	2020	34 612,0	29 132,7	30 854,1	40 643,8	135 242,6
	2021	36 433,1	30 840,2	33 192,6	43 934,5	144 400,4

Tablica 10. Zużycie pośrednie w latach 2017-2021, ceny state średnioroczne roku poprzedniego.

Table 10. Intermediate consumption in 2017-2021, 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)				
ZUŻYCIE POŚREDNIE INTERMEDIATE CONSUMPTION w tym: (of which)	2017	492 464,5	544 775,2	563 855,4	585 059,3	2 186 154,4
	2018	542 771,3	599 932,4	613 252,6	635 422,9	2 391 379,2
	2019	600 275,9	652 894,2	664 327,0	685 378,3	2 602 875,4
	2020	624 109,4	594 220,3	671 658,2	688 445,2	2 578 433,1
	2021	629 688,4	700 954,7	730 070,8	757 219,7	2 817 933,6
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	249 566,3	247 299,8	271 410,6	256 128,2	1 024 404,9
	2018	269 458,9	269 248,0	289 353,1	271 637,7	1 099 697,7
	2019	296 442,2	289 029,2	308 001,0	286 185,8	1 179 658,2
	2020	302 101,7	251 232,2	318 370,4	299 766,8	1 171 471,1
	2021	322 140,6	320 531,8	345 312,9	331 313,2	1 319 298,5
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	39 149,5	43 118,0	60 591,5	72 392,4	215 251,4
	2018	48 777,6	51 912,2	68 375,3	80 991,3	250 056,4
	2019	58 095,1	59 739,8	77 811,9	87 237,5	282 884,3
	2020	63 929,9	61 378,1	74 758,7	86 880,3	286 947,0
	2021	57 388,1	66 933,6	84 722,6	96 725,0	305 769,3
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	42 871,9	50 519,8	51 649,3	55 444,5	200 485,5
	2018	47 271,7	54 033,8	55 195,6	58 905,2	215 406,3
	2019	55 273,4	65 245,9	64 509,5	68 758,8	253 787,6
	2020	55 924,7	58 056,5	64 685,2	65 483,3	244 149,7
	2021	55 741,8	65 491,5	68 523,1	72 225,7	261 982,1
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	33 607,4	51 021,7	41 820,9	38 341,3	164 791,3
	2018	37 667,0	58 653,3	48 980,3	43 230,7	188 531,3
	2019	44 324,7	63 744,9	55 501,9	50 245,0	213 816,5
	2020	49 880,9	59 959,3	57 945,0	55 317,5	223 102,7
	2021	52 702,3	78 035,8	70 975,7	69 499,2	271 213,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	5 169,7	7 773,4	7 827,0	7 795,3	28 565,4
	2018	5 663,0	8 597,8	8 643,1	8 711,3	31 615,2
	2019	6 758,1	10 394,1	10 450,3	10 664,4	38 266,9
	2020	10 206,3	3 204,0	10 793,3	4 830,0	29 033,6
	2021	2 051,1	3 692,6	11 239,2	5 212,2	22 195,1
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	16 294,8	24 789,6	17 885,6	18 468,6	77 438,6
	2018	17 911,2	24 601,1	19 052,6	19 599,4	81 164,3
	2019	19 162,3	27 168,7	19 568,0	20 914,2	86 813,2
	2020	20 445,9	27 739,6	20 221,1	20 765,8	89 172,4
	2021	21 373,5	28 232,2	20 384,2	20 681,8	90 671,7
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	13 424,8	13 518,0	14 798,4	15 053,4	56 794,6
	2018	13 943,9	14 521,5	15 258,6	15 910,0	59 634,0
	2019	14 277,0	14 504,9	14 862,7	16 348,0	59 992,6
	2020	14 863,6	14 174,3	13 957,3	15 029,5	58 024,7
	2021	12 639,6	12 638,6	12 997,2	13 791,7	52 067,1
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	19 197,8	19 764,3	17 943,8	20 232,7	77 138,6
	2018	19 719,7	20 208,8	18 436,1	20 707,6	79 072,2
	2019	19 696,1	20 153,5	18 376,6	20 911,6	79 137,8
	2020	19 999,1	19 989,2	18 319,9	20 668,6	78 976,8
	2021	21 240,1	20 908,4	19 401,0	22 585,0	84 134,5
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	25 532,8	31 066,2	27 285,2	36 114,4	119 998,6
	2018	31 046,3	37 929,7	33 201,6	44 104,8	146 282,4
	2019	32 568,3	39 912,3	35 461,0	47 726,5	155 668,1
	2020	31 038,4	35 594,2	32 370,7	43 416,4	142 419,7
	2021	31 359,9	37 920,7	33 160,8	44 793,8	147 235,2
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	29 771,3	24 853,4	25 268,6	32 543,7	112 437,0
	2018	32 287,8	27 219,6	28 059,9	36 418,6	123 985,9
	2019	34 156,5	28 801,5	30 061,5	39 015,3	132 034,8
	2020	33 729,6	28 083,8	29 461,4	38 482,2	129 757,0
	2021	35 911,7	30 243,3	32 053,7	41 827,4	140 036,1

Tablica 11. Dynamika wolumenu zużycia pośredniego w latach 2017-2021.

Table 11. Volume growth rate of intermediate consumption in 2017-2021.

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				
ZUŻYCIE POŚREDNIE <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2017	105,3	104,3	106,3	106,3	105,6
	2018	106,3	106,8	106,0	106,1	106,3
	2019	107,7	106,1	105,8	105,2	106,1
	2020	102,3	89,7	99,8	99,6	97,8
	2021	101,1	118,8	108,7	110,0	109,5
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	108,1	104,9	107,1	109,5	107,4
	2018	102,8	104,3	102,9	102,3	103,1
	2019	106,2	104,0	103,7	102,4	104,1
	2020	100,9	86,3	103,0	105,0	98,9
	2021	108,9	131,6	111,0	113,5	115,5
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	91,0	95,4	105,2	96,2	97,4
	2018	122,1	118,4	111,5	110,8	114,6
	2019	116,0	112,0	110,5	104,3	109,9
	2020	105,7	99,7	92,7	96,4	98,0
	2021	88,3	108,2	110,9	109,0	104,7
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	104,3	104,0	105,1	105,1	104,6
	2018	107,0	104,3	104,8	104,6	105,1
	2019	115,6	119,1	116,9	116,2	117,0
	2020	100,7	88,6	99,9	95,8	96,1
	2021	98,8	112,2	104,1	108,3	105,9
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	110,6	107,0	108,0	109,3	108,5
	2018	110,4	112,8	115,0	110,3	112,3
	2019	114,9	105,6	109,9	112,2	110,1
	2020	109,2	91,0	101,5	106,8	101,2
	2021	106,5	131,8	122,2	124,9	122,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	101,9	101,9	101,8	102,1	101,9
	2018	107,9	108,1	107,9	108,1	108,0
	2019	118,5	119,0	119,0	119,1	118,9
	2020	154,2	31,2	104,5	45,4	76,7
	2021	20,4	119,3	107,5	110,0	78,3
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	108,3	116,2	111,3	111,9	112,3
	2018	106,8	98,7	107,9	106,5	104,4
	2019	103,7	108,8	102,4	108,0	105,9
	2020	103,3	101,3	103,5	100,7	102,1
	2021	100,5	100,4	99,1	99,0	99,8
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	94,6	93,9	104,8	111,4	101,0
	2018	98,4	101,7	98,3	112,3	102,6
	2019	100,0	96,1	93,0	106,6	98,9
	2020	97,5	91,1	87,2	95,7	92,8
	2021	78,7	80,3	83,4	91,4	83,3
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	107,3	106,6	106,2	106,7	106,7
	2018	100,6	100,3	100,6	100,1	100,4
	2019	98,5	98,4	98,4	98,8	98,5
	2020	100,5	99,5	99,1	98,7	99,4
	2021	102,6	101,7	102,2	105,2	103,0
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	105,2	105,9	105,7	106,3	105,8
	2018	119,3	119,9	119,8	119,3	119,6
	2019	103,8	103,8	104,9	105,0	104,4
	2020	94,7	88,5	90,7	90,0	90,8
	2021	100,5	105,5	100,1	99,8	101,4
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	103,6	103,4	103,1	103,8	103,5
	2018	107,3	107,8	108,9	109,7	108,5
	2019	104,4	104,5	105,0	105,0	104,7
	2020	97,6	96,4	96,2	96,5	96,7
	2021	102,9	103,9	103,8	103,7	103,5

Tablica 12. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2017-2021, ceny bieżące.

Table 12. Structure of intermediate consumption by sections in 2017-2021, 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)
		zużycie pośrednie ogółem = 100 intermediate consumption total = 100				
ZUŻYCIE POŚREDNIE INTERMEDIATE CONSUMPTION w tym: (of which)	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2019	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2020	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2021	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	51,4	45,8	48,6	44,5	47,4
	2018	49,8	45,2	47,6	43,0	46,1
	2019	49,2	43,9	46,0	41,2	45,0
	2020	47,7	41,1	46,3	42,4	44,4
	2021	50,7	46,1	48,2	45,2	47,3
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	7,8	7,8	10,6	12,2	9,7
	2018	9,0	8,6	11,2	12,8	10,5
	2019	9,9	9,3	12,0	13,1	11,1
	2020	10,4	10,5	11,4	12,9	11,3
	2021	9,1	9,4	11,4	12,5	10,7
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	8,6	9,2	9,1	9,4	9,1
	2018	8,6	8,9	8,8	9,1	8,8
	2019	9,0	9,9	9,6	9,9	9,6
	2020	9,1	9,9	9,8	9,6	9,6
	2021	8,8	9,3	9,2	9,4	9,2
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	6,7	9,3	7,4	6,5	7,5
	2018	7,0	9,8	8,0	6,8	7,9
	2019	7,6	10,0	8,5	7,4	8,4
	2020	8,0	10,1	8,6	8,0	8,6
	2021	8,3	10,9	9,4	8,8	9,3
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	1,0	1,4	1,4	1,3	1,3
	2018	1,0	1,4	1,4	1,4	1,3
	2019	1,1	1,5	1,5	1,5	1,4
	2020	1,6	0,5	1,6	0,7	1,1
	2021	0,3	0,5	1,5	0,7	0,8
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	3,2	4,4	3,1	3,1	3,5
	2018	3,3	4,1	3,1	3,0	3,3
	2019	3,2	4,1	2,9	3,0	3,3
	2020	3,3	4,8	3,1	3,1	3,5
	2021	3,4	4,0	2,7	2,5	3,1
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	2,7	2,5	2,6	2,5	2,6
	2018	2,6	2,4	2,4	2,4	2,5
	2019	2,4	2,3	2,3	2,4	2,4
	2020	2,5	2,6	2,3	2,4	2,4
	2021	2,2	2,0	1,9	1,9	2,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	3,8	3,6	3,2	3,4	3,5
	2018	3,6	3,3	3,0	3,2	3,3
	2019	3,2	3,0	2,8	3,0	3,0
	2020	3,3	3,5	2,8	3,1	3,2
	2021	3,5	3,0	2,7	3,0	3,0
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	5,1	5,6	4,8	6,1	5,4
	2018	5,7	6,2	5,3	6,9	6,0
	2019	5,4	6,1	5,3	6,9	6,0
	2020	5,0	6,1	4,9	6,5	5,6
	2021	5,1	5,5	4,5	5,9	5,3
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	6,0	4,5	4,5	5,6	5,2
	2018	5,9	4,5	4,5	5,7	5,2
	2019	5,7	4,4	4,5	5,8	5,1
	2020	5,6	4,9	4,7	5,9	5,3
	2021	5,6	4,2	4,3	5,3	4,8

Tablica 13. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2017-2021, ceny bieżące.

Table 13. Structure of intermediate consumption by quarters in 2017-2021, 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				
ZUŻYCIE POŚREDNIE <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2017	22,6	24,9	25,7	26,8	100,0
	2018	22,4	25,0	25,7	26,9	100,0
	2019	22,9	25,1	25,6	26,4	100,0
	2020	24,2	22,9	26,0	26,9	100,0
	2021	21,5	24,4	26,1	28,0	100,0
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	24,6	24,0	26,3	25,1	100,0
	2018	24,2	24,4	26,4	25,0	100,0
	2019	25,0	24,6	26,2	24,2	100,0
	2020	26,0	21,2	27,1	25,7	100,0
	2021	23,0	23,7	26,6	26,7	100,0
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	18,2	20,1	28,0	33,7	100,0
	2018	19,1	20,6	27,4	32,9	100,0
	2019	20,4	21,0	27,6	31,0	100,0
	2020	22,1	21,2	26,2	30,5	100,0
	2021	18,2	21,4	27,7	32,7	100,0
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	21,4	25,2	25,7	27,7	100,0
	2018	21,8	25,2	25,5	27,5	100,0
	2019	21,4	25,8	25,6	27,2	100,0
	2020	22,9	23,6	26,5	27,0	100,0
	2021	20,6	24,7	26,1	28,6	100,0
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	20,4	31,0	25,3	23,3	100,0
	2018	19,8	31,1	26,0	23,1	100,0
	2019	20,7	29,9	25,9	23,5	100,0
	2020	22,2	26,8	26,0	25,0	100,0
	2021	19,2	28,3	26,2	26,3	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	17,9	27,1	27,5	27,5	100,0
	2018	17,7	27,1	27,4	27,8	100,0
	2019	17,3	26,9	27,5	28,3	100,0
	2020	35,2	10,9	37,1	16,8	100,0
	2021	8,8	16,2	50,9	24,1	100,0
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	21,2	31,9	23,1	23,8	100,0
	2018	21,9	30,4	23,5	24,2	100,0
	2019	22,2	31,2	22,5	24,1	100,0
	2020	22,6	30,9	22,9	23,6	100,0
	2021	23,6	31,2	22,3	22,9	100,0
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	24,0	24,4	25,8	25,8	100,0
	2018	23,9	24,4	25,1	26,6	100,0
	2019	23,3	24,7	24,9	27,1	100,0
	2020	24,9	24,6	24,2	26,3	100,0
	2021	24,4	24,4	24,8	26,4	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	24,7	25,6	23,3	26,4	100,0
	2018	24,7	25,5	23,3	26,5	100,0
	2019	24,6	25,4	23,4	26,6	100,0
	2020	25,0	25,3	23,2	26,5	100,0
	2021	24,8	24,4	23,0	27,8	100,0
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	21,3	25,9	22,6	30,2	100,0
	2018	21,1	25,8	22,7	30,4	100,0
	2019	20,8	25,7	22,8	30,7	100,0
	2020	21,4	24,9	22,8	30,9	100,0
	2021	20,7	25,3	22,5	31,5	100,0
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	26,4	22,1	22,5	29,0	100,0
	2018	25,9	21,8	22,7	29,6	100,0
	2019	25,6	21,7	22,8	29,9	100,0
	2020	25,6	21,5	22,8	30,1	100,0
	2021	25,2	21,4	23,0	30,4	100,0

Tablica 14. Struktura zużycia pośredniego według sekcji w latach 2017-2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 14. Structure of intermediate consumption by sections in 2017-2021, 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				
ZUŻYCIE POŚREDNIE <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2019	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2020	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2021	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	50,6	45,3	47,9	42,6	46,3
	2018	49,6	45,4	48,1	43,8	46,8
	2019	49,4	44,9	47,2	42,6	45,9
	2020	48,4	44,2	46,4	41,7	45,3
	2021	51,2	45,7	47,3	43,8	46,8
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	7,9	7,9	10,7	12,4	9,8
	2018	9,0	8,7	11,1	12,7	10,5
	2019	9,7	9,1	11,7	12,7	10,9
	2020	10,2	10,3	11,1	12,6	11,1
	2021	9,1	9,5	11,6	12,8	10,9
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	8,7	9,3	9,2	9,5	9,2
	2018	8,7	9,0	9,0	9,3	9,0
	2019	9,2	10,0	9,7	10,0	9,8
	2020	9,0	9,8	9,6	9,5	9,5
	2021	8,9	9,3	9,4	9,5	9,3
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	6,8	9,4	7,4	6,6	7,5
	2018	6,9	9,8	8,0	6,8	7,9
	2019	7,4	9,8	8,4	7,3	8,2
	2020	8,0	10,1	8,6	8,0	8,7
	2021	8,4	11,1	9,7	9,2	9,6
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	1,0	1,4	1,4	1,3	1,3
	2018	1,0	1,4	1,4	1,4	1,3
	2019	1,1	1,6	1,6	1,6	1,5
	2020	1,6	0,5	1,6	0,7	1,1
	2021	0,3	0,5	1,5	0,7	0,8
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	3,3	4,6	3,2	3,2	3,5
	2018	3,3	4,1	3,1	3,1	3,4
	2019	3,2	4,2	2,9	3,1	3,3
	2020	3,3	4,7	3,0	3,0	3,5
	2021	3,4	4,0	2,8	2,7	3,2
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	2,7	2,5	2,6	2,6	2,6
	2018	2,6	2,4	2,5	2,5	2,5
	2019	2,4	2,2	2,2	2,4	2,3
	2020	2,4	2,4	2,1	2,2	2,3
	2021	2,0	1,8	1,8	1,8	1,8
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	3,9	3,6	3,2	3,5	3,5
	2018	3,6	3,4	3,0	3,3	3,3
	2019	3,3	3,1	2,8	3,1	3,0
	2020	3,2	3,4	2,7	3,0	3,1
	2021	3,4	3,0	2,7	3,0	3,0
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	5,2	5,7	4,9	6,1	5,5
	2018	5,8	6,4	5,5	7,0	6,1
	2019	5,4	6,1	5,3	7,0	6,0
	2020	4,9	6,0	4,8	6,3	5,5
	2021	5,0	5,4	4,5	5,9	5,2
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKĄ ZDROWOTNĄ I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	6,1	4,6	4,5	5,6	5,2
	2018	6,0	4,6	4,5	5,7	5,2
	2019	5,7	4,4	4,5	5,7	5,1
	2020	5,5	4,8	4,4	5,6	5,1
	2021	5,7	4,3	4,4	5,6	5,0

Tablica 15. Struktura zużycia pośredniego według kwartałów w latach 2017-2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 15. Structure of intermediate consumption by quarters in 2017-2021, 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				
ZUŻYCIE POŚREDNIE <i>INTERMEDIATE CONSUMPTION</i> w tym: (of which)	2017	22,5	24,9	25,8	26,8	100,0
	2018	22,7	25,1	25,6	26,6	100,0
	2019	23,1	25,1	25,5	26,3	100,0
	2020	24,3	23,0	26,0	26,7	100,0
	2021	22,3	24,9	25,9	26,9	100,0
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	24,4	24,1	26,5	25,0	100,0
	2018	24,5	24,5	26,3	24,7	100,0
	2019	25,1	24,5	26,1	24,3	100,0
	2020	25,8	21,4	27,2	25,6	100,0
	2021	24,4	24,3	26,2	25,1	100,0
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	18,3	20,0	28,1	33,6	100,0
	2018	19,5	20,8	27,3	32,4	100,0
	2019	20,6	21,1	27,5	30,8	100,0
	2020	22,2	21,4	26,1	30,3	100,0
	2021	18,8	21,9	27,7	31,6	100,0
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	21,3	25,2	25,8	27,7	100,0
	2018	22,0	25,1	25,6	27,3	100,0
	2019	21,8	25,7	25,4	27,1	100,0
	2020	22,9	23,8	26,5	26,8	100,0
	2021	21,2	25,0	26,2	27,6	100,0
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	20,3	31,0	25,4	23,3	100,0
	2018	20,0	31,1	26,0	22,9	100,0
	2019	20,7	29,8	26,0	23,5	100,0
	2020	22,3	26,9	26,0	24,8	100,0
	2021	19,4	28,8	26,2	25,6	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	18,1	27,2	27,4	27,3	100,0
	2018	17,9	27,2	27,3	27,6	100,0
	2019	17,6	27,2	27,3	27,9	100,0
	2020	35,2	11,0	37,2	16,6	100,0
	2021	9,3	16,6	50,6	23,5	100,0
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	21,1	32,0	23,1	23,8	100,0
	2018	22,1	30,3	23,5	24,1	100,0
	2019	22,1	31,3	22,5	24,1	100,0
	2020	22,9	31,1	22,7	23,3	100,0
	2021	23,6	31,1	22,5	22,8	100,0
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	23,6	23,8	26,1	26,5	100,0
	2018	23,3	24,4	25,6	26,7	100,0
	2019	23,7	24,2	24,8	27,3	100,0
	2020	25,6	24,4	24,1	25,9	100,0
	2021	24,2	24,3	25,0	26,5	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	24,9	25,6	23,3	26,2	100,0
	2018	24,9	25,6	23,3	26,2	100,0
	2019	24,9	25,5	23,2	26,4	100,0
	2020	25,3	25,3	23,2	26,2	100,0
	2021	25,2	24,9	23,1	26,8	100,0
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	21,3	25,9	22,7	30,1	100,0
	2018	21,2	25,9	22,7	30,2	100,0
	2019	20,9	25,6	22,8	30,7	100,0
	2020	21,8	25,0	22,7	30,5	100,0
	2021	21,3	25,8	22,5	30,4	100,0
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	26,5	22,1	22,5	28,9	100,0
	2018	26,0	22,0	22,6	29,4	100,0
	2019	25,9	21,8	22,8	29,5	100,0
	2020	26,0	21,6	22,7	29,7	100,0
	2021	25,6	21,6	22,9	29,9	100,0

Tablica 16. PKB i wartość dodana brutto w latach 2017-2021, ceny bieżące.

Table 16. GDP and gross value added in 2017-2021, 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)				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO GROSS DOMESTIC PRODUCT	2017	458 677,9	479 296,2	491 469,1	560 391,4	1 989 834,6
	2018	488 230,0	509 006,0	526 563,4	597 755,6	2 121 555,0
	2019	527 737,2	555 227,7	569 870,4	640 364,0	2 293 199,3
	2020	561 807,8	531 706,9	589 278,1	656 203,3	2 338 996,1
	2021	590 751,4	620 983,4	655 521,8	754 927,6	2 622 184,2
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO GROSS VALUE ADDED w tym: (of which)	2017	407 387,0	419 303,9	428 839,8	491 994,3	1 747 525,0
	2018	433 224,4	445 374,5	458 516,3	520 367,3	1 857 482,5
	2019	469 499,4	484 338,1	498 574,3	563 651,8	2 016 063,6
	2020	506 100,9	469 212,6	511 053,5	574 012,9	2 060 379,9
	2021	518 978,1	541 018,8	566 224,1	653 572,9	2 279 793,9
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	111 783,2	96 967,1	97 299,7	134 850,3	440 900,3
	2018	114 840,9	102 378,6	103 791,9	142 388,2	463 399,6
	2019	123 677,2	107 781,0	109 566,7	150 615,4	491 640,3
	2020	129 114,4	97 575,8	113 886,7	161 838,0	502 414,9
	2021	142 066,3	131 615,4	136 017,8	203 245,5	612 945,0
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	17 796,6	29 764,5	34 900,2	40 786,7	123 248,0
	2018	21 575,7	35 345,8	39 384,6	45 715,6	142 021,7
	2019	23 746,0	38 061,4	41 936,9	46 199,8	149 944,1
	2020	25 811,8	38 404,5	38 471,8	43 772,9	146 461,0
	2021	22 580,4	41 003,2	41 372,7	46 899,6	151 855,9
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	77 419,7	74 156,4	78 971,8	78 054,8	308 602,7
	2018	84 470,5	78 100,7	84 321,8	83 038,7	329 931,7
	2019	88 686,2	85 355,3	91 416,2	89 041,9	354 499,6
	2020	94 458,8	78 750,7	95 141,0	87 972,8	356 323,3
	2021	97 816,4	92 984,4	104 551,9	99 938,2	395 290,9
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	23 872,3	26 967,4	34 276,1	34 507,5	119 623,3
	2018	25 598,8	29 257,3	38 478,5	37 183,2	130 517,8
	2019	28 381,6	30 239,3	41 254,3	40 774,2	140 649,4
	2020	30 459,8	26 448,0	39 758,4	41 104,6	137 770,8
	2021	31 893,6	33 447,2	44 858,5	46 524,8	156 724,1
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	4 178,3	5 111,8	6 966,9	6 492,5	22 749,5
	2018	4 589,5	5 482,8	7 510,3	6 958,0	24 540,6
	2019	5 153,7	6 078,8	8 483,9	7 780,1	27 496,5
	2020	7 266,2	1 744,3	8 102,2	3 148,3	20 261,0
	2021	1 771,0	2 198,5	9 279,2	3 635,1	16 883,8
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	13 543,5	18 963,9	17 859,0	21 950,5	72 316,9
	2018	14 670,5	19 462,6	20 109,6	24 973,3	79 216,0
	2019	15 569,6	21 778,1	21 991,6	28 046,8	87 386,1
	2020	17 163,9	24 134,0	24 751,5	30 622,0	96 671,4
	2021	16 899,4	23 958,5	24 507,7	30 410,3	95 775,9
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	17 441,5	17 879,0	19 912,0	19 427,7	74 660,2
	2018	18 797,5	19 480,7	20 106,6	18 937,1	77 321,9
	2019	19 584,8	22 317,4	21 335,8	19 795,8	83 033,8
	2020	22 066,9	21 981,1	19 196,9	19 225,7	82 470,6
	2021	20 015,5	21 348,2	23 238,6	24 269,9	88 872,2
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	19 222,6	23 364,4	22 406,8	20 705,9	85 699,7
	2018	20 460,7	24 621,3	23 837,3	21 877,2	90 796,5
	2019	25 458,9	30 274,0	29 575,7	27 768,8	113 077,4
	2020	27 177,3	31 790,7	31 286,4	29 239,5	119 493,9
	2021	30 508,1	34 527,3	34 284,6	33 692,3	133 012,3
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	34 850,9	42 709,9	35 960,7	35 002,2	148 523,7
	2018	37 671,3	46 045,1	38 563,2	36 353,7	158 633,3
	2019	41 338,7	50 627,4	43 302,4	41 391,6	176 660,1
	2020	43 207,4	50 492,5	44 019,0	41 773,8	179 492,7
	2021	46 044,3	55 888,4	46 501,8	44 462,7	192 897,2
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	66 507,7	58 431,1	59 375,8	70 625,9	254 940,5
	2018	70 449,2	61 659,9	62 631,9	74 823,1	269 564,1
	2019	76 497,4	66 714,2	68 205,6	81 689,9	293 107,1
	2020	83 042,7	71 384,9	73 247,3	86 557,8	314 232,7
	2021	88 632,8	75 482,1	77 262,8	90 754,0	332 131,7

Tablica 17. PKB i wartość dodana brutto w latach 2017-2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 17. GDP and gross value added in 2017-2021, 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)				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	451 894,1	470 374,6	479 626,5	551 610,7	1 953 505,9
	2018	484 557,9	506 024,3	518 193,8	587 588,1	2 096 364,1
	2019	517 800,0	537 574,4	549 581,8	617 265,6	2 222 221,8
	2020	547 989,7	512 995,7	559 539,5	623 367,6	2 243 892,5
	2021	564 669,2	592 799,3	619 205,6	701 276,3	2 477 950,4
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	2017	404 563,4	413 433,6	420 358,3	484 960,6	1 723 315,9
	2018	430 361,0	442 145,4	452 000,6	515 658,2	1 840 165,2
	2019	458 431,8	469 781,1	477 977,5	536 987,9	1 943 178,3
	2020	487 764,4	449 018,9	488 127,5	546 844,9	1 971 755,7
	2021	507 142,1	519 009,2	536 095,3	612 762,9	2 175 009,5
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	113 399,8	98 351,4	97 414,6	135 620,4	444 786,2
	2018	116 114,5	102 776,4	103 027,3	143 001,3	464 919,5
	2019	121 155,8	105 113,3	105 539,8	145 282,5	477 091,4
	2020	122 179,9	91 800,7	108 299,2	153 264,8	475 544,6
	2021	139 180,3	124 151,1	125 666,7	184 886,1	573 884,2
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	17 993,2	29 971,8	34 657,1	40 315,2	122 937,3
	2018	21 451,8	34 495,4	38 050,6	43 817,2	137 815,0
	2019	23 061,7	36 246,8	39 485,2	42 815,0	141 608,7
	2020	24 409,0	36 516,9	36 287,1	41 059,3	138 272,3
	2021	22 569,6	39 994,3	40 188,4	45 545,4	148 297,7
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	77 116,5	73 565,7	78 415,3	77 064,1	306 161,6
	2018	83 215,7	77 334,9	82 812,1	81 196,3	324 559,0
	2019	87 580,5	83 474,1	88 458,5	86 008,0	345 521,1
	2020	91 309,0	75 610,0	90 689,6	84 230,4	341 839,0
	2021	95 653,5	88 857,6	99 217,3	94 131,9	377 860,3
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	24 045,4	26 505,9	34 149,4	35 019,4	119 720,1
	2018	25 691,5	29 160,3	37 758,6	36 284,8	128 895,2
	2019	27 980,0	29 827,7	39 612,0	38 771,5	136 191,2
	2020	28 718,5	24 488,9	37 537,9	38 540,6	129 285,9
	2021	32 048,7	33 481,8	44 832,1	47 169,4	157 532,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	4 136,8	4 933,6	6 729,5	6 301,8	22 101,7
	2018	4 470,8	5 306,4	7 199,5	6 609,7	23 586,4
	2019	4 689,8	5 345,5	7 506,7	6 692,8	24 234,8
	2020	6 965,3	1 673,5	7 720,7	2 944,5	19 304,0
	2021	1 736,9	2 112,8	8 661,6	3 366,7	15 878,0
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	13 912,1	19 349,2	18 005,3	22 724,9	73 991,5
	2018	14 648,3	19 168,1	19 600,0	24 692,4	78 108,8
	2019	15 220,9	21 397,3	21 434,9	27 397,2	85 450,3
	2020	16 852,4	23 494,4	23 985,5	29 804,8	94 137,1
	2021	16 973,8	23 851,5	23 874,2	29 942,1	94 641,6
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	15 617,1	16 389,2	18 572,3	17 371,1	67 949,7
	2018	19 738,2	21 280,4	22 610,8	22 658,2	86 287,6
	2019	20 401,1	22 418,8	21 756,2	20 568,4	85 144,5
	2020	20 047,7	18 743,1	16 441,6	16 210,0	71 442,4
	2021	17 305,2	18 522,0	19 895,8	20 910,9	76 633,9
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	19 097,6	22 875,4	21 900,2	20 706,7	84 579,9
	2018	19 976,2	24 242,4	23 110,1	21 159,8	88 488,5
	2019	23 814,5	28 678,2	27 682,6	25 509,9	105 685,2
	2020	27 479,1	31 765,1	30 764,4	28 567,4	118 576,0
	2021	29 630,9	32 767,7	32 080,7	30 533,3	125 012,6
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	34 878,7	42 229,3	35 083,7	33 974,9	146 166,6
	2018	37 063,3	45 151,1	37 641,5	35 642,1	155 498,0
	2019	40 107,3	49 207,4	41 229,6	38 381,8	168 926,1
	2020	42 499,5	48 992,1	42 492,9	40 294,9	174 279,4
	2021	44 316,7	53 206,2	43 541,3	40 528,3	181 592,5
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	65 267,9	57 011,1	57 537,2	69 262,1	249 078,3
	2018	67 908,4	59 272,0	60 231,5	71 913,3	259 325,2
	2019	73 905,2	64 250,7	64 954,6	76 943,5	280 054,0
	2020	81 214,0	69 346,2	70 490,1	82 961,6	304 011,9
	2021	87 498,5	74 294,9	74 906,0	87 554,2	324 253,6

Tablica 18. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2017-2021.

Table 18. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2017-2021.

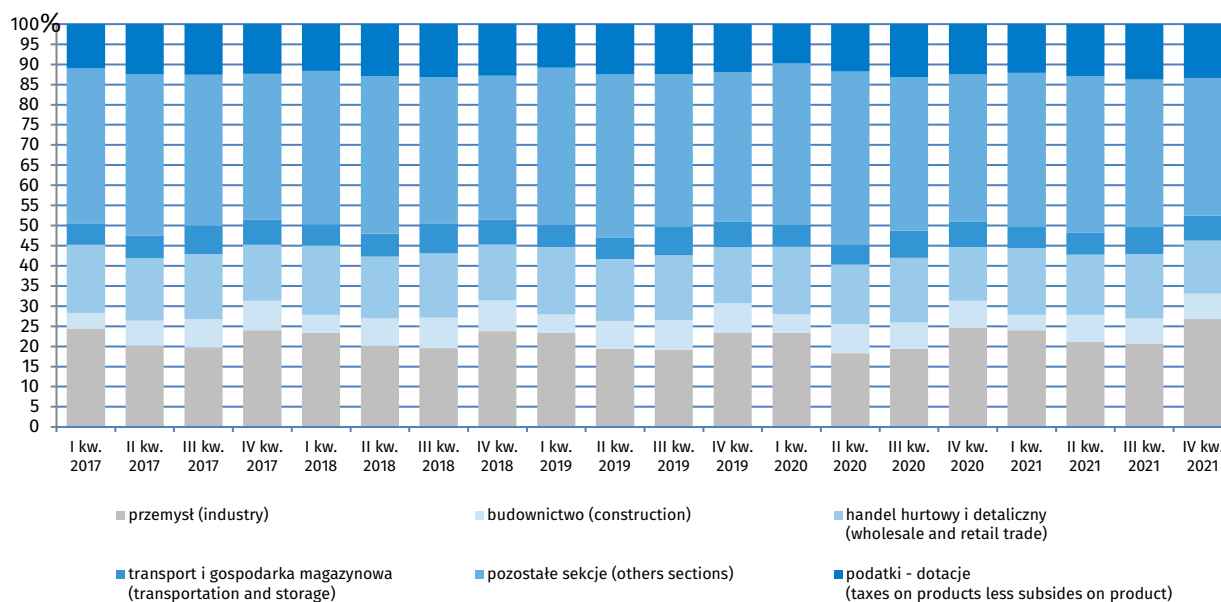
Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO GROSS DOMESTIC PRODUCT	2017	104,7	104,2	105,4	105,0	104,8
	2018	105,3	105,5	105,5	105,1	105,4
	2019	105,5	105,4	104,6	103,7	104,7
	2020	102,6	92,1	98,9	97,9	97,8
	2021	99,4	111,3	105,5	107,6	105,9
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO GROSS VALUE ADDED w tym: (of which)	2017	104,5	104,1	105,3	104,8	104,7
	2018	105,3	105,4	105,5	105,0	105,3
	2019	105,4	105,3	104,4	103,6	104,6
	2020	102,7	92,4	98,7	97,6	97,8
	2021	99,1	110,4	105,4	107,5	105,6
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	103,6	100,3	101,1	103,7	102,3
	2018	104,6	106,2	105,6	105,5	105,4
	2019	104,7	103,0	102,1	102,0	103,0
	2020	98,7	85,4	99,5	101,2	96,7
	2021	108,0	127,2	110,4	114,0	114,2
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	100,5	104,9	114,0	104,4	106,5
	2018	119,0	115,1	109,0	108,6	111,8
	2019	104,9	101,2	100,5	95,3	99,7
	2020	100,5	94,7	87,2	90,3	92,2
	2021	85,6	103,1	105,2	105,6	101,3
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	106,2	105,1	105,9	105,6	105,7
	2018	106,9	104,4	104,5	104,9	105,2
	2019	103,5	107,0	104,7	104,0	104,7
	2020	101,1	88,4	100,0	95,7	96,4
	2021	100,4	112,8	104,5	107,7	106,0
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	115,8	111,5	112,2	113,2	113,1
	2018	105,8	107,6	110,6	106,4	107,8
	2019	106,9	101,1	103,5	106,0	104,3
	2020	98,7	79,9	92,0	96,1	91,9
	2021	102,8	125,6	113,5	116,6	114,3
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	119,8	120,5	118,5	118,3	119,1
	2018	103,6	102,9	103,7	104,3	103,7
	2019	99,3	96,5	100,2	98,6	98,8
	2020	130,0	27,1	91,5	39,1	70,2
	2021	23,2	121,1	108,2	111,4	78,4
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	105,7	111,6	107,5	109,9	108,9
	2018	110,5	101,2	110,7	110,2	108,0
	2019	105,5	110,1	106,1	109,0	107,9
	2020	109,9	107,4	109,2	105,7	107,7
	2021	98,5	98,5	97,0	97,9	97,9
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	89,7	99,4	107,7	98,0	98,7
	2018	115,5	124,8	116,0	107,7	115,6
	2019	115,9	118,4	108,8	99,0	110,1
	2020	102,3	86,9	79,4	76,6	86,0
	2021	78,4	86,0	107,0	103,2	92,9
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	99,6	99,2	99,1	98,5	99,1
	2018	102,9	103,1	103,2	103,8	103,3
	2019	115,9	115,6	116,3	117,8	116,4
	2020	106,1	104,0	105,0	104,6	104,9
	2021	106,2	103,1	103,3	106,2	104,6
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	112,9	112,4	111,9	112,2	112,4
	2018	105,3	105,0	104,8	103,6	104,7
	2019	105,9	106,0	107,0	107,2	106,5
	2020	101,1	95,7	99,0	99,4	98,7
	2021	100,3	105,1	99,5	99,0	101,2
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	102,7	102,0	101,5	102,3	102,2
	2018	101,1	101,1	101,8	102,8	101,7
	2019	104,1	103,7	103,9	103,9	103,9
	2020	104,7	103,0	104,0	103,2	103,7
	2021	103,5	103,5	102,9	102,9	103,2

Tablica 19. Struktura PKB według sekcji w latach 2017-2021, ceny bieżące.

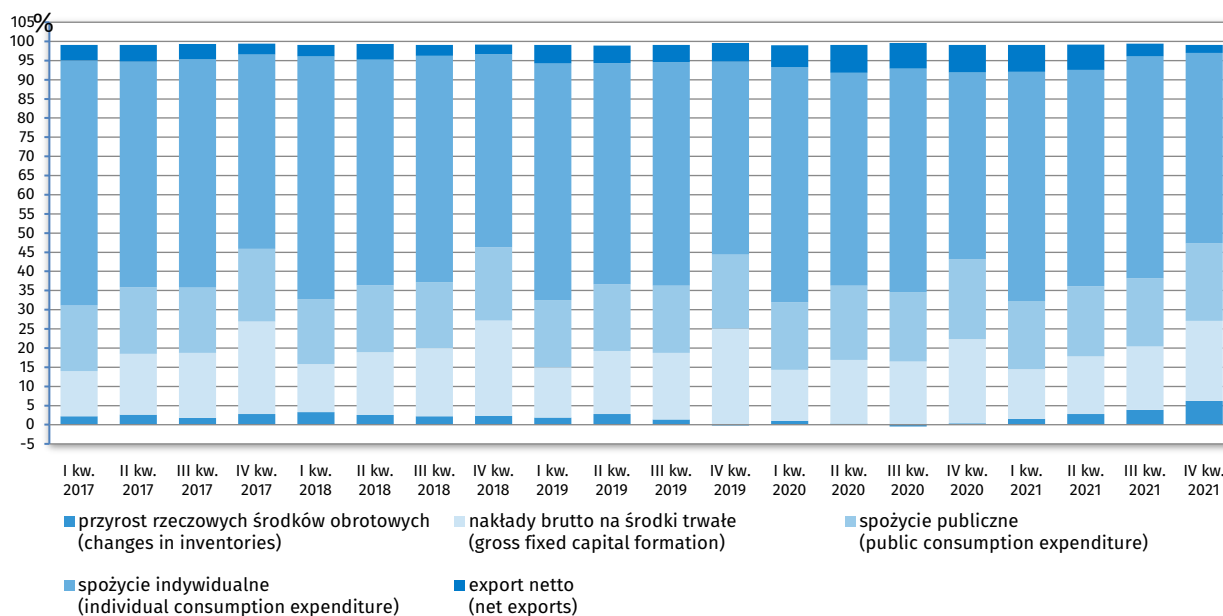
Table 19. Structure of GDP by sections in 2017-2021, at current prices.

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				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2019	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2020	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2021	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	2017	88,8	87,5	87,3	87,8	87,8
	2018	88,7	87,5	87,1	87,1	87,6
	2019	89,0	87,2	87,5	88,0	87,9
	2020	90,1	88,2	86,7	87,5	88,1
	2021	87,9	87,1	86,4	86,6	86,9
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	24,4	20,2	19,7	24,0	22,1
	2018	23,4	20,1	19,6	23,8	21,8
	2019	23,4	19,4	19,2	23,5	21,4
	2020	22,9	18,3	19,4	24,6	21,5
	2021	24,0	21,2	20,7	26,9	23,4
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	3,9	6,2	7,1	7,3	6,2
	2018	4,4	6,9	7,5	7,6	6,7
	2019	4,5	6,9	7,4	7,2	6,5
	2020	4,6	7,2	6,5	6,7	6,3
	2021	3,8	6,6	6,3	6,2	5,8
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	16,9	15,5	16,1	13,9	15,5
	2018	17,3	15,3	16,0	13,9	15,6
	2019	16,8	15,4	16,0	13,9	15,5
	2020	16,8	14,8	16,1	13,4	15,2
	2021	16,6	15,0	15,9	13,2	15,1
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	5,2	5,6	7,0	6,2	6,0
	2018	5,2	5,7	7,3	6,2	6,2
	2019	5,4	5,4	7,2	6,4	6,1
	2020	5,4	5,0	6,7	6,3	5,9
	2021	5,4	5,4	6,8	6,2	6,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	0,9	1,1	1,4	1,2	1,1
	2018	0,9	1,1	1,4	1,2	1,2
	2019	1,0	1,1	1,5	1,2	1,2
	2020	1,3	0,3	1,4	0,5	0,9
	2021	0,3	0,4	1,4	0,5	0,6
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	3,0	4,0	3,6	3,9	3,6
	2018	3,0	3,8	3,8	4,2	3,7
	2019	3,0	3,9	3,9	4,4	3,8
	2020	3,1	4,5	4,2	4,7	4,1
	2021	2,9	3,9	3,7	4,0	3,7
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	3,8	3,7	4,1	3,5	3,8
	2018	3,9	3,8	3,8	3,2	3,6
	2019	3,7	4,0	3,7	3,1	3,6
	2020	3,9	4,1	3,3	2,9	3,5
	2021	3,4	3,4	3,5	3,2	3,4
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	4,2	4,9	4,6	3,7	4,3
	2018	4,2	4,8	4,5	3,7	4,3
	2019	4,8	5,5	5,2	4,3	4,9
	2020	4,8	6,0	5,3	4,5	5,1
	2021	5,2	5,6	5,2	4,5	5,1
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	7,6	8,9	7,3	6,2	7,5
	2018	7,7	9,0	7,4	6,1	7,5
	2019	7,9	9,1	7,6	6,5	7,7
	2020	7,7	9,5	7,5	6,4	7,6
	2021	7,8	9,0	7,1	5,9	7,3
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	14,5	12,2	12,1	12,6	12,8
	2018	14,5	12,1	11,9	12,5	12,7
	2019	14,5	12,0	11,9	12,8	12,7
	2020	14,8	13,4	12,5	13,2	13,4
	2021	15,1	12,1	11,8	12,0	12,7

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 2017-2021, ceny bieżące.

Table 20. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2017-2021, 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				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO GROSS DOMESTIC PRODUCT	2017	23,0	24,1	24,7	28,2	100,0
	2018	23,0	24,0	24,8	28,2	100,0
	2019	23,0	24,2	24,9	27,9	100,0
	2020	24,0	22,7	25,2	28,1	100,0
	2021	22,5	23,7	25,0	28,8	100,0
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO GROSS VALUE ADDED w tym: (of which)	2017	23,3	24,0	24,5	28,2	100,0
	2018	23,3	24,0	24,7	28,0	100,0
	2019	23,3	24,0	24,7	28,0	100,0
	2020	24,5	22,8	24,8	27,9	100,0
	2021	22,8	23,7	24,8	28,7	100,0
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	25,3	22,0	22,1	30,6	100,0
	2018	24,8	22,1	22,4	30,7	100,0
	2019	25,2	21,9	22,3	30,6	100,0
	2020	25,7	19,4	22,7	32,2	100,0
	2021	23,1	21,5	22,2	33,2	100,0
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	14,4	24,2	28,3	33,1	100,0
	2018	15,2	24,9	27,7	32,2	100,0
	2019	15,8	25,4	28,0	30,8	100,0
	2020	17,6	26,2	26,3	29,9	100,0
	2021	14,9	27,0	27,2	30,9	100,0
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	25,1	24,0	25,6	25,3	100,0
	2018	25,5	23,7	25,6	25,2	100,0
	2019	25,0	24,1	25,8	25,1	100,0
	2020	26,5	22,1	26,7	24,7	100,0
	2021	24,8	23,5	26,4	25,3	100,0
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	20,0	22,5	28,7	28,8	100,0
	2018	19,6	22,4	29,5	28,5	100,0
	2019	20,2	21,5	29,3	29,0	100,0
	2020	22,1	19,2	28,9	29,8	100,0
	2021	20,4	21,3	28,6	29,7	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	18,4	22,5	30,6	28,5	100,0
	2018	18,7	22,3	30,6	28,4	100,0
	2019	18,7	22,1	30,9	28,3	100,0
	2020	35,9	8,6	40,0	15,5	100,0
	2021	10,5	13,0	55,0	21,5	100,0
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	18,7	26,2	24,7	30,4	100,0
	2018	18,5	24,6	25,4	31,5	100,0
	2019	17,8	24,9	25,2	32,1	100,0
	2020	17,7	25,0	25,6	31,7	100,0
	2021	17,6	25,0	25,6	31,8	100,0
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	23,4	23,9	26,7	26,0	100,0
	2018	24,3	25,2	26,0	24,5	100,0
	2019	23,6	26,9	25,7	23,8	100,0
	2020	26,7	26,7	23,3	23,3	100,0
	2021	22,6	24,0	26,1	27,3	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	22,4	27,3	26,1	24,2	100,0
	2018	22,5	27,1	26,3	24,1	100,0
	2019	22,4	26,8	26,2	24,6	100,0
	2020	22,7	26,6	26,2	24,5	100,0
	2021	22,9	26,0	25,8	25,3	100,0
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	23,4	28,8	24,2	23,6	100,0
	2018	23,8	29,0	24,3	22,9	100,0
	2019	23,4	28,7	24,5	23,4	100,0
	2020	24,1	28,1	24,5	23,3	100,0
	2021	23,9	29,0	24,1	23,0	100,0
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	26,1	22,9	23,3	27,7	100,0
	2018	26,1	22,9	23,2	27,8	100,0
	2019	26,0	22,8	23,3	27,9	100,0
	2020	26,5	22,7	23,3	27,5	100,0
	2021	26,7	22,7	23,3	27,3	100,0

Tablica 21. Struktura PKB według sekcji w latach 2017-2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 21. Structure of GDP by sections in 2017-2021, 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)
		PKB = 100 GDP = 100				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2019	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2020	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2021	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO <i>GROSS VALUE ADDED</i> w tym: (of which)	2017	89,5	87,9	87,6	87,9	88,2
	2018	88,8	87,4	87,2	87,8	87,8
	2019	88,5	87,4	87,0	87,0	87,4
	2020	89,0	87,5	87,2	87,7	87,9
	2021	89,8	87,6	86,6	87,4	87,8
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	25,2	20,8	20,3	24,6	22,8
	2018	24,0	20,3	19,9	24,3	22,2
	2019	23,5	19,5	19,1	23,5	21,5
	2020	22,3	17,8	19,4	24,6	21,2
	2021	24,6	20,9	20,4	26,4	23,2
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	4,0	6,4	7,2	7,3	6,3
	2018	4,4	6,8	7,3	7,5	6,6
	2019	4,5	6,7	7,2	6,9	6,4
	2020	4,5	7,1	6,5	6,6	6,2
	2021	4,0	6,7	6,5	6,5	6,0
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	17,1	15,6	16,3	14,0	15,7
	2018	17,2	15,3	16,0	13,8	15,5
	2019	16,9	15,5	16,1	13,9	15,5
	2020	16,7	14,7	16,2	13,5	15,2
	2021	16,9	15,0	16,0	13,4	15,2
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	5,3	5,6	7,1	6,3	6,1
	2018	5,3	5,8	7,3	6,2	6,1
	2019	5,4	5,5	7,2	6,3	6,1
	2020	5,2	4,8	6,7	6,2	5,8
	2021	5,7	5,6	7,2	6,7	6,4
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	0,9	1,0	1,4	1,1	1,1
	2018	0,9	1,0	1,4	1,1	1,1
	2019	0,9	1,0	1,4	1,1	1,1
	2020	1,3	0,3	1,4	0,5	0,9
	2021	0,3	0,4	1,4	0,5	0,6
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	3,1	4,1	3,8	4,1	3,8
	2018	3,0	3,8	3,8	4,2	3,7
	2019	2,9	4,0	3,9	4,4	3,8
	2020	3,1	4,6	4,3	4,8	4,2
	2021	3,0	4,0	3,9	4,3	3,8
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	3,5	3,5	3,9	3,1	3,5
	2018	4,1	4,2	4,4	3,9	4,1
	2019	3,9	4,2	4,0	3,3	3,8
	2020	3,7	3,7	2,9	2,6	3,2
	2021	3,1	3,1	3,2	3,0	3,1
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	4,2	4,9	4,6	3,8	4,3
	2018	4,1	4,8	4,5	3,6	4,2
	2019	4,6	5,3	5,0	4,1	4,8
	2020	5,0	6,2	5,5	4,6	5,3
	2021	5,2	5,5	5,2	4,4	5,0
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	7,8	9,0	7,3	6,2	7,4
	2018	7,6	9,0	7,3	6,0	7,4
	2019	7,7	9,2	7,5	6,2	7,6
	2020	7,7	9,5	7,6	6,4	7,8
	2021	7,9	8,9	7,0	5,7	7,3
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	14,5	12,1	12,0	12,5	12,8
	2018	14,0	11,7	11,6	12,2	12,4
	2019	14,2	11,9	11,8	12,5	12,6
	2020	14,7	13,5	12,6	13,3	13,6
	2021	15,5	12,5	12,2	12,5	13,1

Tablica 22. Struktura PKB i wartości dodanej brutto według kwartałów w latach 2017-2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 22. Structure of GDP and gross value added by quarters in 2017-2021, 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				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO GROSS DOMESTIC PRODUCT	2017	23,1	24,1	24,6	28,2	100,0
	2018	23,2	24,1	24,7	28,0	100,0
	2019	23,3	24,2	24,7	27,8	100,0
	2020	24,4	22,9	24,9	27,8	100,0
	2021	22,8	23,9	25,0	28,3	100,0
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO GROSS VALUE ADDED w tym: (of which)	2017	23,5	24,0	24,4	28,1	100,0
	2018	23,4	24,0	24,6	28,0	100,0
	2019	23,6	24,2	24,6	27,6	100,0
	2020	24,7	22,8	24,8	27,7	100,0
	2021	23,3	23,9	24,6	28,2	100,0
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	25,5	22,1	21,9	30,5	100,0
	2018	24,9	22,1	22,2	30,8	100,0
	2019	25,4	22,0	22,1	30,5	100,0
	2020	25,7	19,3	22,8	32,2	100,0
	2021	24,3	21,6	21,9	32,2	100,0
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	14,6	24,4	28,2	32,8	100,0
	2018	15,6	25,0	27,6	31,8	100,0
	2019	16,3	25,6	27,9	30,2	100,0
	2020	17,7	26,4	26,2	29,7	100,0
	2021	15,2	27,0	27,1	30,7	100,0
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	25,2	24,0	25,6	25,2	100,0
	2018	25,7	23,8	25,5	25,0	100,0
	2019	25,3	24,2	25,6	24,9	100,0
	2020	26,8	22,1	26,5	24,6	100,0
	2021	25,3	23,5	26,3	24,9	100,0
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	20,1	22,1	28,5	29,3	100,0
	2018	19,9	22,6	29,3	28,2	100,0
	2019	20,5	21,9	29,1	28,5	100,0
	2020	22,3	18,9	29,0	29,8	100,0
	2021	20,3	21,3	28,5	29,9	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	18,8	22,3	30,4	28,5	100,0
	2018	19,0	22,5	30,5	28,0	100,0
	2019	19,3	22,1	31,0	27,6	100,0
	2020	36,0	8,7	40,0	15,3	100,0
	2021	10,9	13,3	54,6	21,2	100,0
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	18,8	26,2	24,3	30,7	100,0
	2018	18,8	24,5	25,1	31,6	100,0
	2019	17,8	25,0	25,1	32,1	100,0
	2020	17,8	25,0	25,5	31,7	100,0
	2021	18,0	25,2	25,2	31,6	100,0
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	23,0	24,1	27,3	25,6	100,0
	2018	22,8	24,7	26,2	26,3	100,0
	2019	23,9	26,3	25,6	24,2	100,0
	2020	28,1	26,2	23,0	22,7	100,0
	2021	22,5	24,2	26,0	27,3	100,0
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	22,6	27,0	25,9	24,5	100,0
	2018	22,6	27,4	26,1	23,9	100,0
	2019	22,6	27,1	26,2	24,1	100,0
	2020	23,2	26,8	25,9	24,1	100,0
	2021	23,7	26,2	25,7	24,4	100,0
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	23,9	28,9	24,0	23,2	100,0
	2018	23,9	29,0	24,2	22,9	100,0
	2019	23,8	29,1	24,4	22,7	100,0
	2020	24,4	28,1	24,4	23,1	100,0
	2021	24,4	29,3	24,0	22,3	100,0
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	26,2	22,9	23,1	27,8	100,0
	2018	26,2	22,9	23,2	27,7	100,0
	2019	26,4	22,9	23,2	27,5	100,0
	2020	26,7	22,8	23,2	27,3	100,0
	2021	27,0	22,9	23,1	27,0	100,0

Tablica 23. Rozdysponowanie PKB w latach 2017-2021, ceny bieżące.

Table 23. Distribution of GDP in 2017-2021, 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)						
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2017	458 677,9	479 296,2	491 469,1	560 391,4	1 989 834,6
	2018	488 230,0	509 006,0	526 563,4	597 755,6	2 121 555,0
	2019	527 737,2	555 227,7	569 870,4	640 364,0	2 293 199,3
	2020	561 807,8	531 706,9	589 278,1	656 203,3	2 338 996,1
	2021	590 751,4	620 983,4	655 521,8	754 927,6	2 622 184,2
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2017	293 733,2	281 687,7	292 469,7	283 962,8	1 151 853,4
	2018	309 197,7	299 280,0	310 930,8	301 507,9	1 220 916,4
	2019	325 864,0	320 117,0	332 317,7	321 184,7	1 299 483,4
	2020	344 810,3	295 121,8	343 388,7	320 124,8	1 303 445,6
	2021	353 568,9	350 588,5	379 084,9	375 061,0	1 458 303,3
SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2017	78 388,0	83 599,8	83 628,0	106 272,4	351 888,2
	2018	82 810,3	88 891,3	90 350,8	114 198,3	376 250,7
	2019	92 520,1	96 888,2	100 096,1	123 648,2	413 152,6
	2020	99 023,0	103 073,0	107 152,0	136 746,8	445 994,8
	2021	105 363,1	113 352,0	116 923,0	153 409,0	489 047,1
NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2017	54 257,9	76 442,4	83 202,2	134 832,3	348 734,8
	2018	61 021,4	82 782,2	93 547,2	149 096,9	386 447,7
	2019	68 944,4	91 203,9	98 739,6	160 654,9	419 542,8
	2020	74 727,4	87 471,4	96 869,6	143 768,2	402 836,6
	2021	76 006,3	92 606,2	107 254,8	158 124,1	433 991,4
PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2017	10 033,8	12 570,4	8 622,0	15 868,1	47 094,3
	2018	16 120,9	12 547,6	11 559,4	13 468,8	53 696,7
	2019	9 822,3	15 689,8	8 136,6	-1 231,8	32 416,9
	2020	5 384,9	1 469,2	-3 010,7	2 699,1	6 542,5
	2021	8 873,4	17 302,1	25 800,9	46 828,8	98 805,2
EKSPORT TOWARÓW I USŁUG <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	263 926,7	264 586,3	267 281,8	281 919,9	1 077 714,7
	2018	275 811,9	290 913,1	292 746,8	312 505,9	1 171 977,7
	2019	309 798,3	313 678,5	316 271,8	330 587,9	1 270 336,5
	2020	323 184,6	278 645,4	331 036,2	374 185,5	1 307 051,7
	2021	368 497,9	389 625,6	392 466,1	442 349,6	1 592 939,2
IMPORT TOWARÓW I USŁUG <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	245 384,3	243 600,8	247 706,5	266 055,1	1 002 746,7
	2018	261 324,1	270 523,3	277 607,7	297 547,1	1 107 002,2
	2019	283 947,1	287 528,4	290 736,2	299 051,8	1 161 263,5
	2020	291 017,0	239 705,3	291 953,1	326 468,2	1 149 143,6
	2021	327 111,7	348 425,7	371 936,4	426 295,4	1 473 769,2
POPYT KRAJOWY <i>DOMESTIC USES</i>	2017	440 135,5	458 310,7	471 893,8	544 526,6	1 914 866,6
	2018	473 742,2	488 616,2	511 424,3	582 796,8	2 056 579,5
	2019	501 886,0	529 077,6	544 334,8	608 827,9	2 184 126,3
	2020	529 640,2	492 766,8	550 195,0	608 486,0	2 181 088,0
	2021	549 365,2	579 783,5	634 992,1	738 873,4	2 503 014,2

Tablica 24. Rozdysponowanie PKB w latach 2017-2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 24. Distribution of GDP in 2017-2021, 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)
w mln PLN (in PLN millions)						
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2017	451 894,1	470 374,6	479 626,5	551 610,7	1 953 505,9
	2018	484 557,9	506 024,3	518 193,8	587 588,1	2 096 364,1
	2019	517 800,0	537 574,4	549 581,8	617 265,6	2 222 221,8
	2020	547 989,7	512 995,7	559 539,5	623 367,6	2 243 892,5
	2021	564 669,2	592 799,3	619 205,6	701 276,3	2 477 950,4
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2017	289 741,7	277 250,5	287 374,9	274 709,7	1 129 076,8
	2018	306 338,1	294 670,0	305 532,3	294 319,4	1 200 859,8
	2019	322 364,5	311 334,4	323 861,3	311 602,4	1 269 162,6
	2020	333 454,0	285 744,1	332 282,2	309 428,5	1 260 908,8
	2021	343 763,0	334 535,9	359 773,0	344 887,4	1 382 959,3
SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2017	76 413,4	81 841,5	81 420,4	103 136,7	342 812,0
	2018	80 574,5	86 318,2	87 289,1	109 980,2	364 162,0
	2019	90 670,8	93 814,4	96 870,7	119 172,8	400 528,7
	2020	96 741,8	100 758,3	103 393,6	132 531,8	433 425,5
	2021	101 458,0	107 677,2	110 236,3	141 780,6	461 152,1
NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2017	53 713,7	76 790,8	82 473,0	135 320,5	348 298,0
	2018	60 537,2	81 751,2	92 822,6	146 237,6	381 348,6
	2019	67 958,4	89 423,9	96 733,9	155 755,1	409 871,3
	2020	74 379,0	86 941,2	96 113,5	141 362,9	398 796,6
	2021	74 258,4	90 269,0	103 203,7	150 549,1	418 280,2
PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2017	8 198,2	11 982,7	8 818,1	17 466,0	46 465,0
	2018	16 606,3	13 397,3	11 497,2	14 371,4	55 872,2
	2019	9 538,5	13 601,4	8 751,5	-411,3	31 480,1
	2020	5 449,8	2 334,2	-3 767,4	2 856,0	6 872,6
	2021	2 579,8	14 188,8	16 411,8	30 471,8	63 652,2
EKSPORT TOWARÓW I USŁUG <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	259 126,9	260 601,6	261 419,8	279 620,6	1 060 768,9
	2018	274 727,3	289 785,9	284 722,4	303 370,9	1 152 606,5
	2019	303 893,8	305 713,3	305 172,2	318 046,4	1 232 825,7
	2020	323 095,0	272 785,2	320 751,9	353 848,7	1 270 480,8
	2021	354 844,1	363 284,2	354 322,5	389 219,2	1 461 670,0
IMPORT TOWARÓW I USŁUG <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	238 962,2	242 026,7	245 783,8	262 138,0	988 910,7
	2018	258 767,5	264 932,4	268 626,5	285 123,2	1 077 449,6
	2019	281 331,1	281 362,1	286 725,8	291 319,1	1 140 738,1
	2020	290 659,9	241 017,3	294 835,0	321 618,6	1 148 130,8
	2021	317 640,6	322 836,5	330 367,4	360 670,1	1 331 514,6
POPYT KRAJOWY <i>DOMESTIC USES</i>	2017	431 729,4	451 799,7	463 990,5	534 128,1	1 881 647,7
	2018	468 598,1	481 170,8	502 097,9	569 340,4	2 021 207,2
	2019	495 237,3	513 223,2	531 135,4	590 538,3	2 130 134,2
	2020	515 554,6	481 227,8	533 622,6	591 137,5	2 121 542,5
	2021	527 465,7	552 351,6	595 250,5	672 727,2	2 347 795,0

Tablica 25. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2017-2021.

Table 25. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2017-2021.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2017	104,7	104,2	105,4	105,0	104,8
	2018	105,3	105,5	105,5	105,1	105,4
	2019	105,5	105,4	104,6	103,7	104,7
	2020	102,6	92,1	98,9	97,9	97,8
	2021	99,4	111,3	105,5	107,6	105,9
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2017	104,4	104,8	104,7	105,2	104,8
	2018	104,4	104,5	104,1	104,1	104,3
	2019	103,7	104,2	104,2	103,7	104,0
	2020	101,2	89,5	100,2	96,9	97,0
	2021	99,8	113,0	104,7	108,0	106,1
SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2017	101,4	102,2	102,7	104,0	102,7
	2018	102,9	103,1	104,0	103,9	103,5
	2019	108,9	105,7	107,1	104,8	106,5
	2020	103,4	104,4	103,3	107,8	104,9
	2021	102,4	104,2	102,8	104,0	103,4
NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2017	101,7	101,7	104,2	106,2	104,0
	2018	111,2	106,5	111,4	109,0	109,4
	2019	110,3	107,5	103,3	105,2	106,1
	2020	107,1	95,2	96,8	88,6	95,1
	2021	98,7	103,0	106,6	105,2	103,8
PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2017	166,7	296,3	107,6	118,2	145,5
	2018	167,6	105,7	132,4	90,8	118,6
	2019	58,0	108,7	76,4	-3,1	58,6
	2020	55,3	14,9	-46,4	-232,0	21,2
	2021	48,0	946,0	-539,5	1 122,9	972,9
EKSPORT TOWARÓW I USŁUG <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	112,0	105,7	110,4	110,5	109,6
	2018	104,3	109,0	106,6	107,8	106,9
	2019	108,8	103,8	105,4	103,1	105,2
	2020	103,2	86,5	102,2	107,8	100,0
	2021	107,4	129,8	107,3	106,1	111,8
IMPORT TOWARÓW I USŁUG <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	111,6	108,5	108,5	112,2	110,2
	2018	106,5	107,8	107,7	107,8	107,4
	2019	105,8	103,0	104,2	99,5	103,0
	2020	101,5	84,3	100,8	108,5	98,9
	2021	108,6	133,8	112,5	112,2	115,9
POPYT KRAJOWY <i>DOMESTIC USES</i>	2017	104,2	105,6	104,3	105,6	104,9
	2018	106,5	104,8	106,0	105,0	105,6
	2019	103,8	105,1	103,9	101,8	103,6
	2020	101,7	91,2	98,0	97,7	97,1
	2021	99,5	111,8	108,2	110,9	107,6

Tablica 26. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2017-2021, ceny bieżące.

Table 26. Structure of distribution of GDP in 2017-2021, current prices.

Wyszczególnienie Item		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
		PKB = 100 GDP = 100				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO GROSS DOMESTIC PRODUCT w tym: (of which)	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2019	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2020	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2021	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR	2017	64,0	58,8	59,5	50,7	57,9
	2018	63,3	58,8	59,0	50,5	57,5
	2019	61,7	57,7	58,3	50,2	56,7
	2020	61,4	55,5	58,2	48,8	55,7
	2021	59,9	56,5	57,8	49,7	55,6
SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR	2017	17,1	17,4	17,0	19,0	17,7
	2018	17,0	17,4	17,2	19,1	17,7
	2019	17,5	17,5	17,5	19,3	18,0
	2020	17,6	19,4	18,2	20,8	19,1
	2021	17,8	18,3	17,9	20,3	18,6
NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE GROSS FIXED CAPITAL FORMATION	2017	11,8	16,0	16,9	24,1	17,5
	2018	12,5	16,3	17,8	24,9	18,3
	2019	13,1	16,5	17,4	25,1	18,3
	2020	13,3	16,4	16,5	21,9	17,2
	2021	12,9	14,9	16,4	21,0	16,5
PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH CHANGES IN INVENTORIES	2017	2,2	2,6	1,8	2,8	2,4
	2018	3,3	2,5	2,2	2,3	2,5
	2019	1,9	2,8	1,4	-0,2	1,4
	2020	1,0	0,3	-0,5	0,4	0,3
	2021	1,5	2,8	3,9	6,2	3,8
EKSPORT TOWARÓW I USŁUG EXPORTS OF GOODS AND SERVICES	2017	57,5	55,2	54,4	50,3	54,2
	2018	56,5	57,1	55,6	52,3	55,3
	2019	58,7	56,5	55,5	51,6	55,4
	2020	57,5	52,4	56,1	57,1	55,9
	2021	62,4	62,7	59,8	58,6	60,7
IMPORT TOWARÓW I USŁUG IMPORTS OF GOODS AND SERVICES	2017	53,5	50,8	50,4	47,5	50,4
	2018	53,5	53,1	52,7	49,8	52,2
	2019	53,8	51,8	51,0	46,7	50,6
	2020	51,8	45,1	49,5	49,8	49,1
	2021	55,4	56,1	56,7	56,5	56,2
POPYT KRAJOWY DOMESTIC USES	2017	95,9	95,6	96,0	97,2	96,2
	2018	97,0	96,0	97,1	97,5	96,9
	2019	95,1	95,4	95,5	95,1	95,2
	2020	94,3	92,6	93,4	92,7	93,2
	2021	93,0	93,4	96,9	97,9	95,4

Tablica 27. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2017-2021, ceny bieżące.

Table 27. Structure of distribution of GDP by quarters in 2017-2021, 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)	
		Rok = 100 Year = 100					
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2017	23,0	24,1	24,7	28,2	100,0	
	2018	23,0	24,0	24,8	28,2	100,0	
	2019	23,0	24,2	24,9	27,9	100,0	
	2020	24,0	22,7	25,2	28,1	100,0	
	2021	22,5	23,7	25,0	28,8	100,0	
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2017	25,4	24,5	25,4	24,7	100,0	
	2018	25,3	24,5	25,5	24,7	100,0	
	2019	25,1	24,6	25,6	24,7	100,0	
	2020	26,5	22,6	26,3	24,6	100,0	
	2021	24,3	24,0	26,0	25,7	100,0	
SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2017	22,2	23,8	23,8	30,2	100,0	
	2018	22,0	23,6	24,0	30,4	100,0	
	2019	22,4	23,5	24,2	29,9	100,0	
	2020	22,2	23,1	24,0	30,7	100,0	
	2021	21,5	23,2	23,9	31,4	100,0	
NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2017	15,5	21,9	23,9	38,7	100,0	
	2018	15,8	21,4	24,2	38,6	100,0	
	2019	16,5	21,7	23,5	38,3	100,0	
	2020	18,6	21,7	24,0	35,7	100,0	
	2021	17,6	21,3	24,7	36,4	100,0	
PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2017	21,3	26,7	18,3	33,7	100,0	
	2018	30,0	23,4	21,5	25,1	100,0	
	2019	30,3	48,4	25,1	-3,8	100,0	
	2020	82,2	22,5	-46,0	41,3	100,0	
	2021	9,0	17,5	26,1	47,4	100,0	
EKSPORT TOWARÓW I USŁUG <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	24,4	24,6	24,8	26,2	100,0	
	2018	23,5	24,8	25,0	26,7	100,0	
	2019	24,4	24,7	24,9	26,0	100,0	
	2020	24,8	21,3	25,3	28,6	100,0	
	2021	23,1	24,5	24,6	27,8	100,0	
IMPORT TOWARÓW I USŁUG <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	24,5	24,3	24,7	26,5	100,0	
	2018	23,6	24,4	25,1	26,9	100,0	
	2019	24,4	24,8	25,0	25,8	100,0	
	2020	25,3	20,9	25,4	28,4	100,0	
	2021	22,3	23,6	25,2	28,9	100,0	
POPYT KRAJOWY <i>DOMESTIC USES</i>	2017	23,1	23,9	24,6	28,4	100,0	
	2018	23,0	23,8	24,9	28,3	100,0	
	2019	23,0	24,2	24,9	27,9	100,0	
	2020	24,3	22,6	25,2	27,9	100,0	
	2021	21,9	23,2	25,4	29,5	100,0	

Tablica 28. Struktura rozdysponowania PKB w latach 2017-2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 28. Structure of distribution of GDP in 2017-2021, 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				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2017	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2018	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2019	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2020	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	2021	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2017	64,1	59,0	59,9	49,8	57,8
	2018	63,2	58,2	59,0	50,1	57,3
	2019	62,2	57,9	58,9	50,5	57,1
	2020	60,9	55,7	59,4	49,6	56,2
	2021	60,9	56,4	58,1	49,2	55,8
SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2017	16,9	17,4	17,0	18,7	17,6
	2018	16,6	17,1	16,8	18,7	17,3
	2019	17,5	17,5	17,6	19,3	18,1
	2020	17,6	19,7	18,4	21,3	19,3
	2021	18,0	18,2	17,8	20,2	18,6
NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2017	11,9	16,4	17,2	24,5	17,8
	2018	12,5	16,2	18,0	25,0	18,2
	2019	13,2	16,7	17,6	25,3	18,5
	2020	13,6	16,9	17,2	22,7	17,8
	2021	13,1	15,3	16,6	21,5	16,9
PRZYROST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2017	1,8	2,5	1,8	3,2	2,4
	2018	3,4	2,6	2,2	2,4	2,7
	2019	1,8	2,5	1,6	-0,1	1,4
	2020	1,0	0,5	-0,7	0,5	0,3
	2021	0,5	2,4	2,7	4,3	2,6
EKSPORT TOWARÓW I USŁUG <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	57,4	55,4	54,5	50,7	54,3
	2018	56,7	57,3	54,9	51,6	55,0
	2019	58,7	56,8	55,6	51,5	55,4
	2020	58,9	53,2	57,3	56,8	56,7
	2021	62,9	61,3	57,3	55,5	59,0
IMPORT TOWARÓW I USŁUG <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	52,9	51,5	51,2	47,5	50,6
	2018	53,4	52,4	51,8	48,5	51,4
	2019	54,3	52,3	52,2	47,2	51,3
	2020	53,0	47,0	52,7	51,6	51,2
	2021	56,3	54,5	53,4	51,4	53,7
POPYT KRAJOWY <i>DOMESTIC USES</i>	2017	95,5	96,1	96,7	96,8	96,3
	2018	96,7	95,1	96,9	96,9	96,4
	2019	95,6	95,5	96,6	95,7	95,9
	2020	94,1	93,8	95,3	94,9	94,5
	2021	93,4	93,2	96,1	95,9	94,8

Tablica 29. Struktura rozdysponowania PKB według kwartałów w latach 2017-2021, ceny stałe średnioroczne roku poprzedniego.

Table 29. Structure of distribution of GDP by quarters in 2017-2021, 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					
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i> w tym: (of which)	2017	23,1	24,1	24,6	28,2	100,0	
	2018	23,2	24,1	24,7	28,0	100,0	
	2019	23,3	24,2	24,7	27,8	100,0	
	2020	24,4	22,9	24,9	27,8	100,0	
	2021	22,8	23,9	25,0	28,3	100,0	
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2017	25,6	24,6	25,5	24,3	100,0	
	2018	25,6	24,5	25,4	24,5	100,0	
	2019	25,4	24,5	25,5	24,6	100,0	
	2020	26,4	22,7	26,4	24,5	100,0	
	2021	24,9	24,2	26,0	24,9	100,0	
SPOŻYCIE W SEKTORZE INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF GENERAL GOVERNMENT SECTOR</i>	2017	22,2	23,9	23,8	30,1	100,0	
	2018	22,1	23,7	24,0	30,2	100,0	
	2019	22,6	23,4	24,2	29,8	100,0	
	2020	22,3	23,2	23,9	30,6	100,0	
	2021	22,1	23,3	23,9	30,7	100,0	
NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2017	15,4	22,0	23,7	38,9	100,0	
	2018	16,0	21,4	24,3	38,3	100,0	
	2019	16,6	21,8	23,6	38,0	100,0	
	2020	18,7	21,8	24,1	35,4	100,0	
	2021	17,7	21,6	24,7	36,0	100,0	
PRZYRÓST RZECZOWYCH ŚRODKÓW OBROTOWYCH <i>CHANGES IN INVENTORIES</i>	2017	17,6	25,8	19,0	37,6	100,0	
	2018	29,7	24,0	20,6	25,7	100,0	
	2019	30,3	43,2	27,8	-1,3	100,0	
	2020	79,2	34,0	-54,8	41,6	100,0	
	2021	4,0	22,3	25,8	47,9	100,0	
EKSPORT TOWARÓW I USŁUG <i>EXPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	24,4	24,6	24,6	26,4	100,0	
	2018	23,9	25,1	24,7	26,3	100,0	
	2019	24,6	24,8	24,8	25,8	100,0	
	2020	25,4	21,5	25,2	27,9	100,0	
	2021	24,3	24,9	24,2	26,6	100,0	
IMPORT TOWARÓW I USŁUG <i>IMPORTS OF GOODS AND SERVICES</i>	2017	24,1	24,5	24,9	26,5	100,0	
	2018	24,0	24,6	24,9	26,5	100,0	
	2019	24,7	24,7	25,1	25,5	100,0	
	2020	25,3	21,0	25,7	28,0	100,0	
	2021	23,9	24,2	24,8	27,1	100,0	
POPYT KRAJOWY <i>DOMESTIC USES</i>	2017	22,9	24,0	24,7	28,4	100,0	
	2018	23,2	23,8	24,8	28,2	100,0	
	2019	23,3	24,1	24,9	27,7	100,0	
	2020	24,2	22,7	25,2	27,9	100,0	
	2021	22,4	23,5	25,4	28,7	100,0	

**PRODUKT KRAJOWY BRUTTO
I JEGO ELEMENTY
DANE NIEWYRÓWNANE SEZONOWO
ceny stałe przy roku odniesienia 2015**

**GROSS DOMESTIC PRODUCT
AND ITS ELEMENTS
SEASONALLY UNADJUSTED DATA
constant prices of 2015**

Tablica 30. PKB i wartość dodana brutto w latach 2017-2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015.

Table 30. GDP and gross value added in 2017-2021, at constant prices of 2015.

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)				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO GROSS DOMESTIC PRODUCT	2017	450 490,4	468 913,5	478 136,7	549 897,3	1 947 437,9
	2018	474 233,6	495 242,6	507 152,8	575 068,5	2 051 697,5
	2019	500 750,2	519 873,5	531 485,5	596 940,6	2 149 049,8
	2020	513 543,3	480 749,0	524 367,1	584 183,0	2 102 842,4
	2021	507 658,1	532 948,1	556 688,3	630 472,8	2 227 767,3
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO GROSS VALUE ADDED	2017	404 918,6	413 796,6	420 727,4	485 386,4	1 724 829,0
	2018	424 771,7	436 403,1	446 130,3	508 961,1	1 816 266,2
	2019	448 259,5	459 357,0	467 371,5	525 072,5	1 900 060,5
	2020	459 698,7	423 182,6	460 040,9	515 379,8	1 858 302,0
	2021	457 402,6	468 105,8	483 516,2	552 664,4	1 961 689,0
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	112 747,5	97 785,6	96 854,2	134 840,2	442 227,5
	2018	116 464,0	103 085,8	103 337,4	143 431,8	466 319,0
	2019	121 919,1	105 775,5	106 204,7	146 197,8	480 097,1
	2020	119 311,2	89 645,3	105 756,4	149 666,3	464 379,2
	2021	128 643,6	114 752,2	116 153,0	170 889,2	530 438,0
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	18 314,2	30 506,5	35 275,4	41 034,5	125 130,6
	2018	21 779,5	35 022,3	38 631,8	44 486,5	139 920,1
	2019	22 720,4	35 710,4	38 900,9	42 181,5	139 513,2
	2020	22 711,0	33 976,6	33 762,8	38 203,0	128 653,4
	2021	19 825,5	35 131,6	35 302,1	40 007,7	130 266,9
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	79 360,5	75 706,4	80 697,1	79 306,6	315 070,6
	2018	84 959,8	78 955,7	84 547,7	82 898,0	331 361,2
	2019	87 960,0	83 835,8	88 841,8	86 380,7	347 018,3
	2020	89 382,0	74 014,3	88 775,7	82 452,8	334 624,8
	2021	89 828,6	83 446,6	93 175,4	88 399,7	354 850,3
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	23 802,0	26 237,6	33 803,7	34 664,9	118 508,2
	2018	25 452,0	28 888,4	37 406,6	35 946,5	127 693,5
	2019	27 374,5	29 182,3	38 754,8	37 932,5	133 244,1
	2020	27 206,5	23 199,5	35 561,5	36 511,4	122 478,9
	2021	28 491,5	29 765,5	39 856,0	41 933,8	140 046,8
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	4 044,4	4 823,4	6 579,2	6 161,0	21 608,0
	2018	4 246,5	5 040,1	6 838,3	6 278,1	22 403,0
	2019	4 281,3	4 879,9	6 852,8	6 109,8	22 123,8
	2020	5 604,3	1 346,5	6 212,1	2 369,2	15 532,1
	2021	1 331,5	1 619,7	6 640,0	2 580,9	12 172,1
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	14 899,8	20 722,9	19 283,6	24 338,2	79 244,5
	2018	16 051,5	21 004,3	21 477,6	27 057,8	85 591,2
	2019	16 445,9	23 119,3	23 160,0	29 602,1	92 327,3
	2020	17 805,3	24 822,9	25 341,7	31 490,1	99 460,0
	2021	17 463,4	24 539,5	24 562,9	30 805,8	97 371,6
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	15 329,6	16 087,5	18 230,4	17 051,3	66 698,8
	2018	17 633,4	19 011,1	20 199,6	20 242,0	77 086,1
	2019	20 338,9	22 350,4	21 689,9	20 505,7	84 884,9
	2020	20 494,6	19 160,9	16 808,1	16 571,4	73 035,0
	2021	15 325,3	16 402,9	17 619,5	18 518,5	67 866,2
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	18 841,4	22 568,6	21 606,4	20 428,9	83 445,3
	2018	19 450,7	23 604,7	22 502,2	20 603,2	86 160,8
	2019	22 598,6	27 214,0	26 269,2	24 207,5	100 289,3
	2020	24 371,5	28 172,7	27 285,2	25 336,7	105 166,1
	2021	26 078,0	28 838,7	28 234,1	26 872,2	110 023,0
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	35 008,2	42 386,1	35 213,9	34 101,0	146 709,2
	2018	36 610,5	44 599,5	37 181,6	35 206,7	153 598,3
	2019	38 834,3	47 645,6	39 921,0	37 163,6	163 564,5
	2020	39 349,0	45 360,3	39 342,9	37 307,9	161 360,1
	2021	39 839,8	47 831,2	39 142,7	36 434,1	163 247,8
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	64 213,4	56 090,0	56 607,6	68 143,0	245 054,0
	2018	65 274,9	56 973,4	57 895,7	69 124,5	249 268,5
	2019	68 340,9	59 413,3	60 064,2	71 150,4	258 968,8
	2020	71 755,0	61 269,4	62 280,1	73 299,0	268 603,5
	2021	74 793,0	63 506,6	64 029,0	74 840,6	277 169,2

Tablica 31. Rozdysponowanie PKB w latach 2017-2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015.

Table 31. Distribution of GDP in 2017-2021, at constant prices of 2015.

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)						
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	450 490,4	468 913,5	478 136,7	549 897,3	1 947 437,9
	2018	474 233,6	495 242,6	507 152,8	575 068,5	2 051 697,5
	2019	500 750,2	519 873,5	531 485,5	596 940,6	2 149 049,8
	2020	513 543,3	480 749,0	524 367,1	584 183,0	2 102 842,4
	2021	507 658,1	532 948,1	556 688,3	630 472,8	2 227 767,3
SPOŻYCIE OGÓŁEM <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2017	370 342,7	363 543,4	373 211,1	381 870,9	1 488 968,1
	2018	383 798,8	378 339,5	389 867,0	400 616,5	1 552 621,8
	2019	401 220,2	393 993,2	408 895,1	418 043,6	1 622 152,1
	2020	408 004,2	367 034,7	413 169,7	418 515,9	1 606 724,5
	2021	408 643,1	406 163,2	431 420,2	446 010,7	1 692 237,2
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2017	290 943,6	278 400,6	288 567,0	275 849,3	1 133 760,5
	2018	301 526,3	290 041,4	300 733,1	289 696,3	1 181 997,1
	2019	312 088,5	301 410,0	313 537,5	301 669,4	1 228 705,4
	2020	315 292,0	270 180,7	314 184,0	292 575,1	1 192 231,8
	2021	314 432,1	305 992,3	329 076,1	315 460,6	1 264 961,1
AKUMULACJA <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2017	61 370,2	87 957,4	90 470,8	151 342,2	391 140,6
	2018	76 159,2	94 068,3	103 120,9	158 680,4	432 028,8
	2019	76 130,1	101 144,7	103 499,9	152 415,9	433 190,6
	2020	76 590,3	85 603,1	88 612,1	138 224,9	389 030,4
	2021	73 078,4	99 287,3	113 576,0	171 833,9	457 775,6
NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2017	53 227,2	76 095,3	81 726,1	134 094,9	345 143,5
	2018	59 913,8	80 909,3	91 866,7	144 731,7	377 421,5
	2019	66 371,1	87 335,2	94 474,5	152 117,2	400 298,0
	2020	70 967,2	82 953,1	91 704,7	134 878,5	380 503,5
	2021	70 141,5	85 264,5	97 482,1	142 202,7	395 090,8
POPYT KRAJOWY <i>DOMESTIC USES</i>	2017	431 403,1	451 458,3	463 639,9	533 724,5	1 880 225,8
	2018	460 120,9	472 466,2	493 014,7	559 040,7	1 984 642,5
	2019	477 914,4	495 271,2	512 556,8	569 881,9	2 055 624,3
	2020	485 222,2	452 915,0	502 227,2	556 358,2	1 996 722,6
	2021	482 879,5	505 661,8	544 934,5	615 862,2	2 149 338,0

Tablica 32. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2017-2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015.

Table 32. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2017-2021, at constant prices of 2015.

Wyszczególnienie <i>Item</i>		I kwartał	II kwartał	III kwartał	IV kwartał	I-IV kwartał
		(1st quarter)	(2nd quarter)	(3rd quarter)	(4th quarter)	(1st-4th quarters)
		analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	105,1	104,4	105,4	104,5	104,8
	2018	105,3	105,6	106,1	104,6	105,4
	2019	105,6	105,0	104,8	103,8	104,7
	2020	102,6	92,5	98,7	97,9	97,8
	2021	98,9	110,9	106,2	107,9	105,9
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2017	105,6	104,2	105,2	103,8	104,7
	2018	104,9	105,5	106,0	104,9	105,3
	2019	105,5	105,3	104,8	103,2	104,6
	2020	102,6	92,1	98,4	98,2	97,8
	2021	99,5	110,6	105,1	107,2	105,6
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	105,1	100,7	102,1	101,4	102,3
	2018	103,3	105,4	106,7	106,4	105,4
	2019	104,7	102,6	102,8	101,9	103,0
	2020	97,9	84,8	99,6	102,4	96,7
	2021	107,8	128,0	109,8	114,2	114,2
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	101,3	107,2	114,7	102,0	106,5
	2018	118,9	114,8	109,5	108,4	111,8
	2019	104,3	102,0	100,7	94,8	99,7
	2020	100,0	95,1	86,8	90,6	92,2
	2021	87,3	103,4	104,6	104,7	101,3
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	107,2	104,6	105,7	105,4	105,7
	2018	107,1	104,3	104,8	104,5	105,2
	2019	103,5	106,2	105,1	104,2	104,7
	2020	101,6	88,3	99,9	95,5	96,4
	2021	100,5	112,7	105,0	107,2	106,0
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	119,2	110,8	111,7	112,2	113,1
	2018	106,9	110,1	110,7	103,7	107,8
	2019	107,6	101,0	103,6	105,5	104,3
	2020	99,4	79,5	91,8	96,3	91,9
	2021	104,7	128,3	112,1	114,9	114,3
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	122,0	121,3	118,4	116,3	119,1
	2018	105,0	104,5	103,9	101,9	103,7
	2019	100,8	96,8	100,2	97,3	98,8
	2020	130,9	27,6	90,7	38,8	70,2
	2021	23,8	120,3	106,9	108,9	78,4
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	104,1	111,3	108,1	110,8	108,9
	2018	107,7	101,4	111,4	111,2	108,0
	2019	102,5	110,1	107,8	109,4	107,9
	2020	108,3	107,4	109,4	106,4	107,7
	2021	98,1	98,9	96,9	97,8	97,9
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	88,0	97,0	104,2	105,9	98,7
	2018	115,0	118,2	110,8	118,7	115,6
	2019	115,3	117,6	107,4	101,3	110,1
	2020	100,8	85,7	77,5	80,8	86,0
	2021	74,8	85,6	104,8	111,7	92,9
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	100,0	99,8	98,8	97,8	99,1
	2018	103,2	104,6	104,1	100,9	103,3
	2019	116,2	115,3	116,7	117,5	116,4
	2020	107,8	103,5	103,9	104,7	104,9
	2021	107,0	102,4	103,5	106,1	104,6
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	115,2	112,8	111,5	110,1	112,4
	2018	104,6	105,2	105,6	103,2	104,7
	2019	106,1	106,8	107,4	105,6	106,5
	2020	101,3	95,2	98,6	100,4	98,7
	2021	101,2	105,4	99,5	97,7	101,2
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	103,4	101,9	101,2	102,0	102,2
	2018	101,7	101,6	102,3	101,4	101,7
	2019	104,7	104,3	103,7	102,9	103,9
	2020	105,0	103,1	103,7	103,0	103,7
	2021	104,2	103,7	102,8	102,1	103,2

Tablica 33. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2017-2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015.

Table 33. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2017-2021, at constant prices of 2015.

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				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	105,1	104,4	105,4	104,5	104,8
	2018	105,3	105,6	106,1	104,6	105,4
	2019	105,6	105,0	104,8	103,8	104,7
	2020	102,6	92,5	98,7	97,9	97,8
	2021	98,9	110,9	106,2	107,9	105,9
SPOŻYCIE OGÓŁEM <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2017	103,9	104,1	104,3	104,6	104,2
	2018	103,6	104,1	104,5	104,9	104,3
	2019	104,5	104,1	104,9	104,4	104,5
	2020	101,7	93,2	101,0	100,1	99,0
	2021	100,2	110,7	104,4	106,6	105,3
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2017	104,6	104,7	104,8	105,0	104,8
	2018	103,6	104,2	104,2	105,0	104,3
	2019	103,5	103,9	104,3	104,1	104,0
	2020	101,0	89,6	100,2	97,0	97,0
	2021	99,7	113,3	104,7	107,8	106,1
AKUMULACJA <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2017	107,0	112,2	104,2	107,5	107,6
	2018	124,1	106,9	114,0	104,8	110,5
	2019	100,0	107,5	100,4	96,1	100,3
	2020	100,6	84,6	85,6	90,7	89,8
	2021	95,4	116,0	128,2	124,3	117,7
NAKLADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2017	101,3	101,6	104,1	106,4	104,0
	2018	112,6	106,3	112,4	107,9	109,4
	2019	110,8	107,9	102,8	105,1	106,1
	2020	106,9	95,0	97,1	88,7	95,1
	2021	98,8	102,8	106,3	105,4	103,8
POPYT KRAJOWY <i>DOMESTIC USES</i>	2017	104,2	105,6	104,3	105,5	104,9
	2018	106,7	104,7	106,3	104,7	105,6
	2019	103,9	104,8	104,0	101,9	103,6
	2020	101,5	91,4	98,0	97,6	97,1
	2021	99,5	111,6	108,5	110,7	107,6

**PRODUKT KRAJOWY BRUTTO
I JEGO ELEMENTY
DANE WYRÓWNANE SEZONOWO
ceny stałe przy roku odniesienia 2015**

**GROSS DOMESTIC PRODUCT
AND ITS ELEMENTS
SEASONALLY ADJUSTED DATA
constant prices of 2015**

Tablica 34. PKB i wartość dodana brutto w latach 2017-2021, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2015.

Table 34. GDP and gross value added in 2017-2021, seasonally adjusted, at constant prices of 2015.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)
		w mln PLN (in PLN millions)			
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO GROSS DOMESTIC PRODUCT	2017	478 608,4	482 839,6	488 103,8	496 785,7
	2018	503 157,4	509 866,1	516 500,1	521 245,5
	2019	531 120,9	535 168,9	539 747,7	542 116,4
	2020	545 222,3	495 292,7	531 217,3	530 570,4
	2021	539 522,1	549 676,6	563 167,2	572 342,4
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO GROSS VALUE ADDED	2017	425 110,5	427 870,1	433 402,1	438 693,7
	2018	444 816,8	450 877,4	457 477,3	462 782,8
	2019	469 326,0	473 939,1	477 292,6	478 809,8
	2020	481 564,3	437 610,4	469 480,2	469 617,1
	2021	478 109,9	485 036,0	493 830,5	503 009,2
PRZEMYSŁ INDUSTRY sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	109 988,8	109 284,7	110 077,1	111 127,7
	2018	113 537,0	115 466,6	116 965,2	117 833,9
	2019	119 382,0	118 888,0	119 962,0	119 307,3
	2020	117 314,8	100 839,4	120 064,3	121 618,3
	2021	126 111,1	129 218,4	132 661,0	137 992,3
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION sekcja F (section F)	2017	29 883,3	31 088,2	32 645,7	32 472,1
	2018	34 742,4	35 189,0	35 440,0	36 279,2
	2019	35 642,2	35 758,4	36 141,6	34 720,4
	2020	35 117,5	32 991,6	31 999,9	32 081,9
	2021	31 638,8	32 915,9	33 014,1	33 251,6
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES sekcja G (section G)	2017	77 262,1	78 293,4	79 441,5	80 462,2
	2018	81 709,4	82 124,0	83 237,3	84 248,1
	2019	85 270,9	86 297,4	87 280,4	87 854,7
	2020	87 356,9	75 578,5	87 757,3	83 446,7
	2021	88 176,3	84 667,4	92 705,7	89 119,1
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA TRANSPORTATION AND STORAGE sekcja H (section H)	2017	29 124,3	29 008,0	29 416,5	30 631,0
	2018	30 801,0	32 092,6	32 400,5	31 822,1
	2019	32 915,1	32 829,1	33 645,8	33 282,4
	2020	32 258,1	26 406,8	31 317,1	31 893,3
	2021	33 455,4	34 031,5	35 226,2	36 359,9
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES sekcja I (section I)	2017	5 345,2	5 383,2	5 413,2	5 458,5
	2018	5 521,1	5 603,8	5 537,8	5 635,6
	2019	5 462,5	5 439,5	5 855,6	5 949,0
	2020	6 905,1	1 392,5	5 064,0	2 211,8
	2021	1 660,8	1 781,5	5 581,7	2 366,7
INFORMACJA I KOMUNIKACJA INFORMATION AND COMMUNICATION sekcja J (section J)	2017	18 767,2	19 718,2	19 560,9	20 065,0
	2018	20 695,4	20 472,8	21 392,7	21 710,3
	2019	21 810,2	22 646,7	22 854,5	23 456,5
	2020	24 139,9	24 289,2	24 667,8	24 618,2
	2021	24 022,6	24 077,5	24 040,3	24 241,3
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES sekcja K (section K)	2017	15 858,7	16 364,9	17 484,9	17 598,8
	2018	18 222,4	19 155,6	19 933,6	20 572,2
	2019	21 127,9	22 176,0	21 703,9	20 908,1
	2020	20 941,4	18 984,9	16 999,6	16 612,5
	2021	16 227,1	16 464,5	17 571,3	17 853,4
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI REAL ESTATE ACTIVITIES sekcja L (section L)	2017	20 788,0	20 863,7	20 883,5	21 173,5
	2018	20 983,5	21 496,6	21 909,4	22 178,7
	2019	23 937,7	24 640,8	25 301,5	25 894,8
	2020	25 739,8	26 204,2	26 469,3	26 629,9
	2021	27 165,9	27 286,5	27 611,6	27 928,7
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES sekcje M, N (sections M, N)	2017	35 855,8	36 647,7	36 876,0	37 605,1
	2018	37 835,5	38 077,6	38 653,9	39 031,0
	2019	39 950,9	41 421,8	41 092,9	40 869,0
	2020	40 515,7	39 398,5	40 614,1	40 985,3
	2021	41 001,2	41 485,1	40 541,2	40 332,3
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	60 930,4	61 177,8	61 399,3	61 658,6
	2018	61 892,4	62 261,0	62 761,2	63 333,9
	2019	63 980,8	64 635,9	65 235,0	65 830,6
	2020	66 430,6	67 011,9	67 625,9	68 207,1
	2021	68 743,1	69 222,5	69 663,7	70 109,9

Tablica 35. Rozdysponowanie PKB w latach 2017-2021, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2015.

Table 35. Distribution of GDP in 2017-2021, seasonally adjusted, at constant prices of 2015.

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)					
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	478 608,4	482 839,6	488 103,8	496 785,7
	2018	503 157,4	509 866,1	516 500,1	521 245,5
	2019	531 120,9	535 168,9	539 747,7	542 116,4
	2020	545 222,3	495 292,7	531 217,3	530 570,4
	2021	539 522,1	549 676,6	563 167,2	572 342,4
SPOŻYCIE OGÓŁEM <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2017	366 336,8	369 963,0	373 700,6	377 581,5
	2018	381 308,0	385 747,7	389 950,3	394 767,6
	2019	398 845,5	402 774,5	407 951,5	413 050,2
	2020	405 989,6	373 785,4	411 513,6	415 179,6
	2021	406 937,9	412 126,8	432 480,9	439 644,2
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2017	278 951,8	281 525,3	284 829,5	287 210,8
	2018	290 482,0	293 848,4	296 580,2	299 708,0
	2019	301 968,2	306 455,5	309 162,5	309 908,9
	2020	305 121,3	276 227,5	310 587,5	298 718,6
	2021	303 918,3	314 398,0	325 541,2	320 850,2
AKUMULACJA <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2017	92 183,9	98 822,5	97 633,1	102 332,1
	2018	109 275,3	105 374,9	110 732,8	110 660,5
	2019	109 075,3	111 347,5	109 982,9	108 519,7
	2020	110 496,1	93 169,7	93 726,5	98 756,6
	2021	106 697,7	109 517,8	116 899,8	120 591,4
NAKLĄDY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2017	82 831,7	85 315,0	85 908,6	88 790,0
	2018	91 209,4	92 225,5	96 457,3	96 667,0
	2019	98 810,8	99 865,1	99 731,5	103 791,1
	2020	104 999,6	93 577,6	94 633,1	94 021,9
	2021	105 248,7	96 564,0	98 455,3	99 489,8
POPYT KRAJOWY <i>DOMESTIC USES</i>	2017	459 947,0	468 410,5	469 789,3	480 534,2
	2018	489 907,7	490 505,4	498 000,1	504 715,1
	2019	509 639,8	514 114,2	514 831,5	515 937,7
	2020	519 094,9	470 582,0	501 877,0	503 942,0
	2021	517 642,1	526 635,9	543 325,5	557 005,9

Tablica 36. Dynamika wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2017-2021, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2015.

Table 36. Volume growth rate of GDP and gross value added in 2017-2021, seasonally adjusted, at constant prices of 2015.

Wyszczególnienie Item		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)
		poprzedni kwartał = 100 previous quarter = 100			
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	101,0	100,9	101,1	101,8
	2018	101,3	101,3	101,3	100,9
	2019	101,9	100,8	100,9	100,4
	2020	100,6	90,8	107,3	99,9
	2021	101,7	101,9	102,5	101,6
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2017	101,3	100,6	101,3	101,2
	2018	101,4	101,4	101,5	101,2
	2019	101,4	101,0	100,7	100,3
	2020	100,6	90,9	107,3	100,0
	2021	101,8	101,4	101,8	101,9
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	100,5	99,4	100,7	101,0
	2018	102,2	101,7	101,3	100,7
	2019	101,3	99,6	100,9	99,5
	2020	98,3	86,0	119,1	101,3
	2021	103,7	102,5	102,7	104,0
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	98,4	104,0	105,0	99,5
	2018	107,0	101,3	100,7	102,4
	2019	98,2	100,3	101,1	96,1
	2020	101,1	93,9	97,0	100,3
	2021	98,6	104,0	100,3	100,7
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	101,5	101,3	101,5	101,3
	2018	101,6	100,5	101,4	101,2
	2019	101,2	101,2	101,1	100,7
	2020	99,4	86,5	116,1	95,1
	2021	105,7	96,0	109,5	96,1
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	107,9	99,6	101,4	104,1
	2018	100,6	104,2	101,0	98,2
	2019	103,4	99,7	102,5	98,9
	2020	96,9	81,9	118,6	101,8
	2021	104,9	101,7	103,5	103,2
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	117,1	100,7	100,6	100,8
	2018	101,1	101,5	98,8	101,8
	2019	96,9	99,6	107,7	101,6
	2020	116,1	20,2	363,6	43,7
	2021	75,1	107,3	313,3	42,4
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	100,6	105,1	99,2	102,6
	2018	103,1	98,9	104,5	101,5
	2019	100,5	103,8	100,9	102,6
	2020	102,9	100,6	101,6	99,8
	2021	97,6	100,2	99,8	100,8
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	94,2	103,2	106,8	100,7
	2018	103,5	105,1	104,1	103,2
	2019	102,7	105,0	97,9	96,3
	2020	100,2	90,7	89,5	97,7
	2021	97,7	101,5	106,7	101,6
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	97,9	100,4	100,1	101,4
	2018	99,1	102,4	101,9	101,2
	2019	107,9	102,9	102,7	102,3
	2020	99,4	101,8	101,0	100,6
	2021	102,0	100,4	101,2	101,1
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	106,0	102,2	100,6	102,0
	2018	100,6	100,6	101,5	101,0
	2019	102,4	103,7	99,2	99,5
	2020	99,1	97,2	103,1	100,9
	2021	100,0	101,2	97,7	99,5
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	100,5	100,4	100,4	100,4
	2018	100,4	100,6	100,8	100,9
	2019	101,0	101,0	100,9	100,9
	2020	100,9	100,9	100,9	100,9
	2021	100,8	100,7	100,6	100,6

Tablica 37. Dynamika wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2017-2021, dane wyrównane sezonowo, ceny stałe przy roku odniesienia 2015.

Table 37. Volume growth rate of GDP by components of distribution in 2017-2021, seasonally adjusted, at constant prices of 2015.

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			
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	101,0	100,9	101,1	101,8
	2018	101,3	101,3	101,3	100,9
	2019	101,9	100,8	100,9	100,4
	2020	100,6	90,8	107,3	99,9
	2021	101,7	101,9	102,5	101,6
SPOŻYCIE OGÓŁEM <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2017	101,2	101,0	101,0	101,0
	2018	101,0	101,2	101,1	101,2
	2019	101,0	101,0	101,3	101,2
	2020	98,3	92,1	110,1	100,9
	2021	98,0	101,3	104,9	101,7
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2017	101,5	100,9	101,2	100,8
	2018	101,1	101,2	100,9	101,1
	2019	100,8	101,5	100,9	100,2
	2020	98,5	90,5	112,4	96,2
	2021	101,7	103,4	103,5	98,6
AKUMULACJA <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2017	100,0	107,2	98,8	104,8
	2018	106,8	96,4	105,1	99,9
	2019	98,6	102,1	98,8	98,7
	2020	101,8	84,3	100,6	105,4
	2021	108,0	102,6	106,7	103,2
NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2017	99,5	103,0	100,7	103,4
	2018	102,7	101,1	104,6	100,2
	2019	102,2	101,1	99,9	104,1
	2020	101,2	89,1	101,1	99,4
	2021	111,9	91,7	102,0	101,1
POPYT KRAJOWY <i>DOMESTIC USES</i>	2017	101,2	101,8	100,3	102,3
	2018	102,0	100,1	101,5	101,3
	2019	101,0	100,9	100,1	100,2
	2020	100,6	90,7	106,7	100,4
	2021	102,7	101,7	103,2	102,5

Tablica 38. Dynamika trendu wolumenu PKB i wartości dodanej brutto w latach 2017-2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015

Table 38. Volume growth rate of trend of GDP and gross value added in 2017-2021, at constant prices of 2015.

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			
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	101,3	101,0	101,2	101,5
	2018	101,4	101,3	101,2	101,3
	2019	101,4	101,1	100,7	100,8
	2020	101,1	101,4	101,4	94,0
	2021	101,7	102,0	102,1	101,8
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2017	101,3	101,0	101,1	101,3
	2018	101,3	101,4	101,4	101,3
	2019	101,2	101,0	100,7	100,5
	2020	100,6	101,0	101,2	95,4
	2021	101,6	101,6	101,7	101,8
PRZEMYSŁ <i>INDUSTRY</i> sekcje B, C, D i E (sections B, C, D and E)	2017	100,5	100,2	100,5	101,1
	2018	101,6	101,6	101,3	101,0
	2019	100,7	100,4	100,1	99,7
	2020	99,7	100,4	101,1	101,8
	2021	102,6	102,8	103,0	103,0
BUDOWNICTWO <i>CONSTRUCTION</i> sekcja F (section F)	2017	101,9	102,8	103,2	103,0
	2018	103,3	102,5	101,5	100,8
	2019	100,0	99,9	99,4	98,6
	2020	97,8	96,9	97,3	98,9
	2021	100,3	101,3	101,2	100,7
HANDEL HURTOWY I DETALICZNY; NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH <i>WHOLESALE AND RETAIL TRADE; REPAIR OF MOTOR VEHICLES</i> sekcja G (section G)	2017	101,4	101,4	101,4	101,3
	2018	101,2	101,1	101,1	101,2
	2019	101,2	101,1	101,0	100,9
	2020	100,8	100,8	100,8	100,8
	2021	100,7	100,7	100,8	100,8
TRANSPORT I GOSPODARKA MAGAZYNOWA <i>TRANSPORTATION AND STORAGE</i> sekcja H (section H)	2017	104,3	102,2	101,7	102,5
	2018	102,3	102,3	101,1	100,3
	2019	101,1	101,3	100,8	99,3
	2020	98,1	98,3	99,4	101,6
	2021	103,1	102,9	102,9	102,5
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z ZAKWATEROWANIEM I USŁUGAMI GASTRONOMICZNYMI <i>ACCOMMODATION AND FOOD SERVICE ACTIVITIES</i> sekcja I (section I)	2017	116,9	100,7	100,7	100,8
	2018	100,9	100,7	100,3	99,9
	2019	99,8	101,4	104,0	106,4
	2020	108,7	108,2	105,8	103,7
	2021	101,7	100,8	100,9	101,0
INFORMACJA I KOMUNIKACJA <i>INFORMATION AND COMMUNICATION</i> sekcja J (section J)	2017	102,1	102,2	101,7	101,8
	2018	101,8	101,6	102,1	101,9
	2019	101,8	102,1	102,1	102,2
	2020	102,1	101,4	100,7	99,8
	2021	99,2	99,5	100,2	100,9
DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWA I UBEZPIECZENIOWA <i>FINANCIAL INSURANCE ACTIVITIES</i> sekcja K (section K)	2017	98,9	101,4	103,3	103,1
	2018	103,4	104,1	103,9	103,4
	2019	103,0	101,9	99,5	97,8
	2020	96,2	93,6	93,2	95,7
	2021	98,5	101,2	102,8	101,4
DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OBSŁUGĄ RYNKU NIERUCHOMOŚCI <i>REAL ESTATE ACTIVITIES</i> sekcja L (section L)	2017	99,4	99,7	100,3	100,4
	2018	100,6	101,4	102,1	103,2
	2019	104,6	104,1	102,8	101,7
	2020	100,9	100,9	101,0	101,1
	2021	101,2	101,1	101,0	100,8
DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA; ADMINISTROWANIE I DZIAŁALNOŚĆ WSPIERAJĄCA <i>PROFESSIONAL, SCIENTIFIC AND TECHNICAL ACTIVITIES; ADMINISTRATIVE AND SUPPORT SERVICE ACTIVITIES</i> sekcje M, N (sections M, N)	2017	102,5	102,0	101,6	101,7
	2018	101,7	101,5	101,1	101,1
	2019	101,4	101,3	100,6	100,0
	2020	99,7	99,8	100,4	100,4
	2021	100,1	99,9	99,7	99,9
ADMINISTRACJA PUBLICZNA I OBRONA NARODOWA; OBOWIĄZKOWE ZABEZPIECZENIA SPOŁECZNE; EDUKACJA, OPIEKA ZDROWOTNA I POMOC SPOŁECZNA <i>PUBLIC ADMINISTRATION AND DEFENCE; COMPULSORY SOCIAL SECURITY; EDUCATION, HEALTH AND SOCIAL WORK ACTIVITIES</i> sekcje O, P, Q (sections O, P, Q)	2017	100,5	100,4	100,4	100,4
	2018	100,4	100,6	100,8	100,9
	2019	101,0	101,0	100,9	100,9
	2020	100,9	100,9	100,9	100,9
	2021	100,8	100,7	100,6	100,6

Tablica 39. Dynamika trendu wolumenu PKB według elementów rozdysponowania w latach 2017-2021, ceny stałe przy roku odniesienia 2015.

Table 39. Volume growth rate of trend of GDP by components of distribution in 2017-2021, at constant prices of 2015.

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			
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	101,3	101,0	101,2	101,5
	2018	101,4	101,3	101,2	101,3
	2019	101,4	101,1	100,7	100,8
	2020	101,1	101,4	101,4	94,0
	2021	101,7	102,0	102,1	101,8
SPOŻYCIE OGÓŁEM <i>FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE</i>	2017	101,0	101,0	101,0	101,0
	2018	101,1	101,1	101,1	101,1
	2019	101,1	101,1	101,2	101,2
	2020	101,2	89,5	110,0	101,2
	2021	101,3	101,3	101,4	101,4
SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH <i>CONSUMPTION EXPENDITURE OF THE HOUSEHOLDS SECTOR</i>	2017	101,2	101,1	101,1	101,0
	2018	101,1	101,1	101,0	101,0
	2019	101,0	101,0	100,8	100,5
	2020	100,3	100,2	100,2	100,3
	2021	100,4	100,5	100,7	100,7
AKUMULACJA <i>GROSS CAPITAL FORMATION</i>	2017	102,1	102,9	102,8	103,5
	2018	103,2	101,6	101,4	100,7
	2019	100,0	100,1	99,6	99,7
	2020	100,7	84,2	102,3	104,0
	2021	105,3	105,7	105,3	103,9
NAKŁADY BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE <i>GROSS FIXED CAPITAL FORMATION</i>	2017	100,6	101,4	102,0	102,5
	2018	102,5	102,5	102,4	101,9
	2019	101,4	101,2	101,4	102,0
	2020	101,8	89,1	100,7	100,5
	2021	100,9	101,3	101,5	101,4
POPYT KRAJOWY <i>DOMESTIC USES</i>	2017	101,3	101,3	101,2	101,7
	2018	101,6	101,0	101,1	101,3
	2019	101,0	100,7	100,3	100,3
	2020	100,7	101,1	95,2	101,1
	2021	101,8	102,5	102,8	102,5

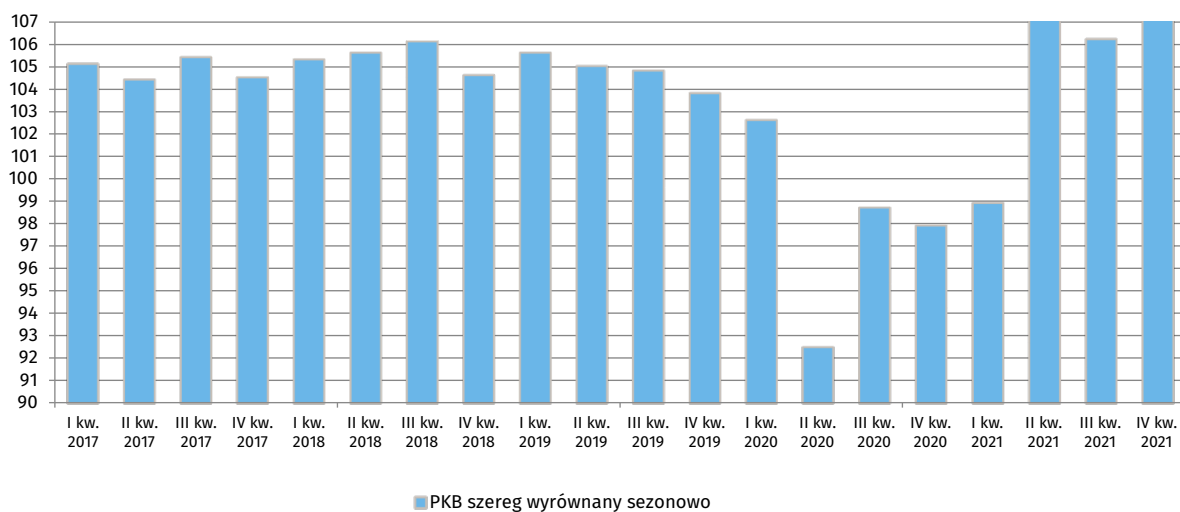
Tablica 40. Skala wpływu poszczególnych kategorii na wzrost realny produktu krajowego brutto w latach 2017-2021.

Table 40. Impact scale of particular categories on real growth of gross domestic product in 2017-2021.

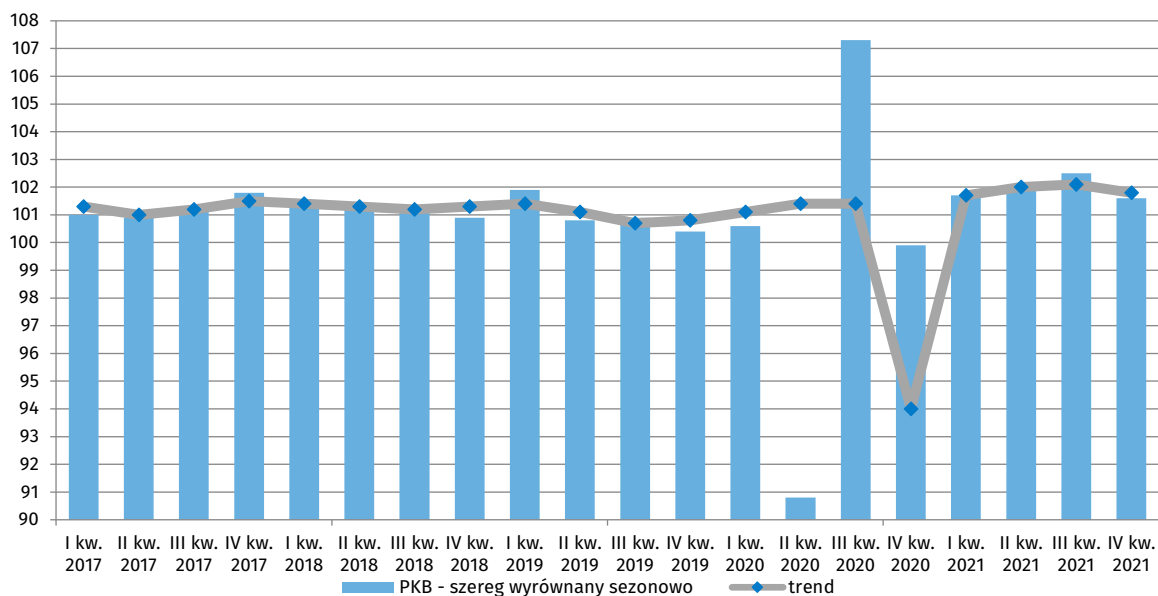
Lp.	Wyszczególnienie Item	2017					2018					2019				
		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarter)	I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarter)	I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarter)
1	Produkt krajowy brutto (2+7) lub (8+9) <i>Gross domestic product (2+7) or (8+9)</i>	4,7	4,2	5,4	5,0	4,8	5,3	5,5	5,5	5,1	5,4	5,5	5,4	4,6	3,7	4,7
2	Popyt krajowy <i>Domestic demand</i>	4,0	5,3	4,2	5,4	4,7	6,3	4,5	5,8	4,9	5,4	3,7	4,8	3,8	1,8	3,4
3	Spożycie <i>Final consumption expenditure</i>	3,0	3,2	3,3	3,4	3,2	3,5	3,3	3,3	3,0	3,3	3,8	3,4	3,7	2,8	3,3
4	w tym: w sektorze gospodarstw domowych <i>of the households sector</i>	2,8	2,8	2,8	2,6	2,7	2,8	2,6	2,4	2,1	2,5	2,3	2,4	2,5	1,9	2,3
5	Akumulacja brutto <i>Gross capital formation</i>	1,0	2,1	0,9	2,0	1,5	2,8	1,2	2,5	1,9	2,1	-0,1	1,4	0,1	-1,0	0,1
6	w tym: nakłady brutto na środki trwałe <i>gross fixed capital formation</i>	0,2	0,3	0,8	1,5	0,7	1,3	1,0	1,9	2,2	1,7	1,3	1,2	0,6	1,3	1,1
7	Saldo obrotów z zagranicą <i>Balance of trade turnover</i>	0,7	-1,1	1,2	-0,4	0,1	-1,0	1,0	-0,3	0,2	0,0	1,8	0,6	0,8	1,9	1,3
8	Wartość dodana brutto <i>Gross value added</i>	4,0	3,6	4,7	4,2	4,1	4,7	4,7	4,8	4,4	4,7	4,7	4,6	3,9	3,1	4,0
9	Podatki minus dotacje <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	0,8	0,8	0,7	0,6	0,7

Lp.	Wyszczególnienie Item	2020					2021				
		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	Produkt krajowy brutto (2+7) lub (8+9) <i>Gross domestic product (2+7) or (8+9)</i>	2,6	-7,9	-1,1	-2,1	-2,2	-0,6	11,3	5,5	7,6	5,9
2	Popyt krajowy <i>Domestic demand</i>	1,6	-8,3	-2,0	-2,2	-2,8	-0,5	10,9	7,6	10,1	7,1
3	Spożycie <i>Final consumption expenditure</i>	1,5	-5,1	0,8	0,0	-0,7	0,2	8,0	3,3	4,7	4,0
4	w tym: w sektorze gospodarstw domowych <i>of the households sector</i>	0,8	-6,0	0,1	-1,6	-1,7	-0,2	7,2	2,8	3,9	3,4
5	Akumulacja brutto <i>Gross capital formation</i>	0,1	-3,2	-2,8	-2,2	-2,1	-0,7	2,9	4,3	5,4	3,1
6	w tym: nakłady brutto na środki trwałe <i>gross fixed capital formation</i>	0,9	-0,8	-0,6	-2,9	-0,9	-0,2	0,5	1,1	1,1	0,7
7	Saldo obrotów z zagranicą <i>Balance of trade turnover</i>	1,0	0,4	0,9	0,1	0,6	-0,1	0,4	-2,1	-2,5	-1,2
8	Wartość dodana brutto <i>Gross value added</i>	2,3	-6,6	-1,2	-2,1	-2,0	-0,9	9,2	4,7	6,6	4,9
9	Podatki minus dotacje <i>Taxes less subsidies</i>	0,3	-1,3	0,1	0,0	-0,2	0,3	2,1	0,8	1,0	1,0

Wykres 3. Dynamika realna PKB w cenach stałych przy roku odniesienia 2015 przy podstawie analogiczny kwartał roku poprzedniego = 100
Real growth of GDP at constant prices of 2015, corresponding period of previous year = 100



Wykres 4. Dynamika realna PKB w cenach stałych przy roku odniesienia 2015 przy podstawie kwartał poprzedni = 100
Real growth of GDP at constant prices of 2015, 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 2017-2021, ceny bieżące.

Table 41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2017-2021, current prices.

Transakcje bilansujące <i>Transaction & balancing items</i>		SEKTORY (SECTORS)									
		Gospodarka narodowa (National economy)					Przedsiębiorstwa (Non-financial corporations)				
		I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)	I kwartał (1st quarter)	II kwartał (2nd quarter)	III kwartał (3rd quarter)	IV kwartał (4th quarter)	I-IV kwartał (1st-4th quarters)
		w mln PLN (in PLN millions)					w mln PLN (in PLN millions)				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017	458 679	479 296	491 469	560 391	1 989 835					
	2018	488 230	509 006	526 563	597 756	2 121 555					
	2019	527 737	555 228	569 870	640 364	2 293 199					
	2020	561 808	531 707	589 278	656 203	2 338 996					
	2021	590 751	620 983	655 522	754 928	2 622 184					
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2017	407 388	419 304	428 840	491 994	1 747 526	217 064	212 933	218 840	257 595	906 432
	2018	433 224	445 375	458 516	520 368	1 857 483	233 441	230 013	239 167	276 676	979 297
	2019	469 499	484 338	498 574	563 652	2 016 063	257 282	254 566	263 667	303 403	1 078 918
	2020	506 101	469 212	511 054	574 013	2 060 380	279 334	241 827	273 362	314 826	1 109 349
	2021	518 978	541 019	566 224	653 573	2 279 794	291 177	293 278	308 436	359 595	1 252 486
NADWYŻKA OPERACYJNA BRUTTO / DOCHÓD MIESZANY BRUTTO <i>GROSS OPERATING SURPLUS / GROSS MIXED INCOME</i>	2017	223 030	229 017	226 998	292 893	971 938	104 363	97 133	91 562	139 078	432 136
	2018	232 888	237 074	237 871	303 712	1 011 545	107 731	99 634	97 027	145 436	449 828
	2019	254 171	257 719	260 076	331 030	1 102 996	120 217	112 173	109 743	164 596	506 729
	2020	274 297	291 582	277 800	330 977	1 174 656	129 871	124 281	122 593	166 008	542 753
	2021	283 571	288 500	299 082	378 960	1 250 113	137 440	130 930	134 554	196 791	599 715
DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO <i>GROSS DISPOSABLE INCOME</i>	2017	439 930	454 176	468 503	546 239	1 908 848	66 248	63 323	56 595	101 357	287 523
	2018	466 981	474 421	486 445	567 506	1 995 353	68 655	64 406	58 337	109 594	300 992
	2019	503 113	528 703	541 845	629 395	2 203 056	71 232	76 230	68 830	128 271	344 563
	2020	543 540	515 421	563 020	643 476	2 265 457	90 100	83 812	77 384	121 986	373 282
	2021	556 794	585 415	619 778	731 280	2 493 267	85 479	76 880	83 758	148 182	394 299
OSZCZĘDNOŚCI BRUTTO <i>GROSS SAVING</i>	2017	64 172	84 961	88 538	152 513	390 184	66 248	63 323	56 595	101 357	287 523
	2018	70 383	94 101	91 821	163 750	420 055	68 655	64 406	58 337	109 594	300 992
	2019	80 130	106 637	104 444	180 071	471 282	71 232	76 230	68 830	128 271	344 563
	2020	94 166	111 712	106 877	181 582	494 337	90 100	83 812	77 384	121 986	373 282
	2021	92 485	115 719	117 918	197 424	523 546	85 479	76 880	83 758	148 182	394 299
WIERZYTELNOŚCI NETTO (+) / ZADŁUŻENIE NETTO (-) <i>NET LENDING (+) / NET BORROWING (-)</i>	2017	943	-1 977	1 230	9 334	9 530	29 624	12 478	13 840	21 408	77 350
	2018	-4 121	3 191	-10 401	13 452	2 121	20 112	9 685	1 208	14 722	45 727
	2019	3 214	7 007	5 508	33 102	48 831	20 672	18 435	10 413	40 699	90 219
	2020	16 233	28 100	22 350	45 694	112 377	41 107	51 551	30 941	44 762	168 361
	2021	2 981	12 346	-8 609	-10 620	-3 902	27 519	18 525	11 793	21 717	79 554

Tablica 41. Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych w latach 2017-2021, ceny bieżące (c.d.).

Table 41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2017-2021, current prices (cont.).

Transakcje bilansujące <i>Transaction & 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)				
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017 2018 2019 2020 2021										
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2017 2018 2019 2020 2021	17 350 18 709 19 491 21 967 19 921	17 786 19 356 22 215 21 866 21 243	19 823 19 979 21 698 19 077 23 143	19 361 18 880 19 288 19 121 24 165	74 320 76 924 82 692 82 031 88 472	58 620 61 107 67 125 71 430 75 721	60 509 63 723 68 482 73 919 77 637	59 729 63 950 70 061 75 497 78 121	72 729 78 394 87 656 92 499 105 449	251 587 267 174 293 324 313 345 336 928
NADWYŻKA OPERACYJNA BRUTTO / DOCHÓD MIESZANY BRUTTO <i>GROSS OPERATING SURPLUS + GROSS MIXED INCOME</i>	2017 2018 2019 2020 2021	8 791 9 589 10 118 12 067 10 506	8 023 8 800 10 693 10 967 10 489	11 197 10 731 12 303 9 040 13 481	10 592 9 824 9 570 9 492 14 257	38 603 38 944 42 684 41 566 48 733	11 285 11 765 13 253 13 904 14 209	11 462 12 130 13 473 14 017 14 305	11 576 12 563 13 668 14 082 14 400	11 797 13 173 13 979 14 264 14 607	46 120 49 631 54 373 56 267 57 521
DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO <i>GROSS DISPOSABLE INCOME</i>	2017 2018 2019 2020 2021	9 259 7 672 9 542 15 425 11 611	6 182 6 862 5 250 11 840 7 271	8 379 7 272 8 943 12 307 13 241	6 079 8 209 9 307 11 860 14 278	29 899 30 015 33 042 51 432 46 401	90 412 104 212 117 283 98 323 113 687	91 583 91 583 114 043 48 664 129 983	102 873 102 873 119 805 108 785 148 425	114 656 114 656 127 301 135 188 159 036	399 524 413 324 478 432 390 960 551 131
OSZCZĘDNOŚCI BRUTTO <i>GROSS SAVING</i>	2017 2018 2019 2020 2021	7 329 6 120 8 103 13 384 8 885	3 578 3 828 2 010 9 597 3 007	5 069 3 962 4 796 9 264 7 724	4 863 6 776 7 410 9 456 10 875	20 839 20 686 22 319 41 701 30 491	12 024 21 402 24 763 -700 8 324	7 983 15 519 17 155 -54 409 16 631	19 245 24 078 19 709 1 633 31 502	8 384 16 806 3 652 -1 559 5 627	47 636 77 805 65 279 -55 035 62 084
WIERZYTELNOŚCI NETTO (+) / ZADŁUŻENIE NETTO (-) <i>NET LENDING (+) / NET BORROWING (-)</i>	2017 2018 2019 2020 2021	6 077 4 855 6 915 11 478 7 428	1 967 1 870 98 7 813 1 083	3 425 2 013 2 657 6 546 5 782	1 171 2 778 4 380 7 269 9 008	12 640 11 516 14 050 33 106 23 301	2 051 9 910 14 812 -12 763 -5 264	-8 347 -1 275 -2 920 -87 858 -4 761	-4 408 -1 114 530 -18 547 4 291	-18 885 -12 714 -29 324 -42 506 -43 273	-29 589 -5 193 -16 902 -161 674 -49 007

Tablica 41. Niefinansowe rachunki kwartalne według sektorów instytucjonalnych w latach 2017-2021, ceny bieżące (dok.).

Table 41. Non-financial quarterly accounts by institutional sectors in 2017-2021, current prices (cont.).

Transakcje bilansujące <i>Transaction & 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)							
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO <i>GROSS DOMESTIC PRODUCT</i>	2017													
	2018													
	2019													
	2020													
	2021													
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO <i>GROSS VALUE ADDED</i>	2017	114 354	128 076	130 448	142 309	515 187								
	2018	119 967	132 283	135 420	146 418	534 088								
	2019	125 601	139 075	143 148	153 305	561 129								
	2020	133 370	131 600	143 118	147 567	555 655								
	2021	132 159	148 861	156 524	164 364	601 908								
NADWYŻKA OPERACYJNA BRUTTO / DOCHÓD MIESZANY BRUTTO <i>GROSS OPERATING SURPLUS + GROSS MIXED INCOME</i>	2017	98 591	112 399	112 663	131 426	455 079								
	2018	103 803	116 510	117 550	135 279	473 142								
	2019	110 583	121 380	124 362	142 885	499 210								
	2020	118 455	142 317	132 085	141 213	534 070								
	2021	121 416	132 776	136 647	153 305	544 144								
DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO <i>GROSS DISPOSABLE INCOME</i>	2017	274 011	293 088	300 656	324 147	1 191 902								
	2018	286 442	311 570	317 963	335 047	1 251 022								
	2019	305 056	333 180	344 267	364 516	1 347 019								
	2020	339 692	371 105	364 544	374 442	1 449 783								
	2021	346 017	371 281	374 354	409 784	1 501 436								
OSZCZĘDNOŚCI BRUTTO <i>GROSS SAVING</i>	2017	-21 429	10 077	7 629	37 909	34 186								
	2018	-25 794	10 348	5 444	30 574	20 572								
	2019	-23 968	11 242	11 109	40 738	39 121								
	2020	-8 618	72 712	18 596	51 699	134 389								
	2021	-10 203	19 201	-5 066	32 740	36 672								
WIERZYTELNOŚCI NETTO (+) / ZADŁUŻENIE NETTO (-) <i>NET LENDING (+) / NET BORROWING (-)</i>	2017	-36 809	-8 075	-11 627	5 640	-50 871	-943	1 977	-1 230	-9 334	-9 530			
	2018	-38 998	-7 089	-12 508	8 666	-49 929	4 121	-3 191	10 401	-13 452	-2 121			
	2019	-39 185	-8 606	-8 092	17 347	-38 536	-3 214	-7 007	-5 508	-33 102	-48 831			
	2020	-23 589	56 594	3 410	36 169	72 584	-16 233	-28 100	-22 350	-45 694	-112 377			
	2021	-26 702	-2 501	-30 475	1 928	-57 750	-2 981	-12 346	8 609	10 620	3 902			