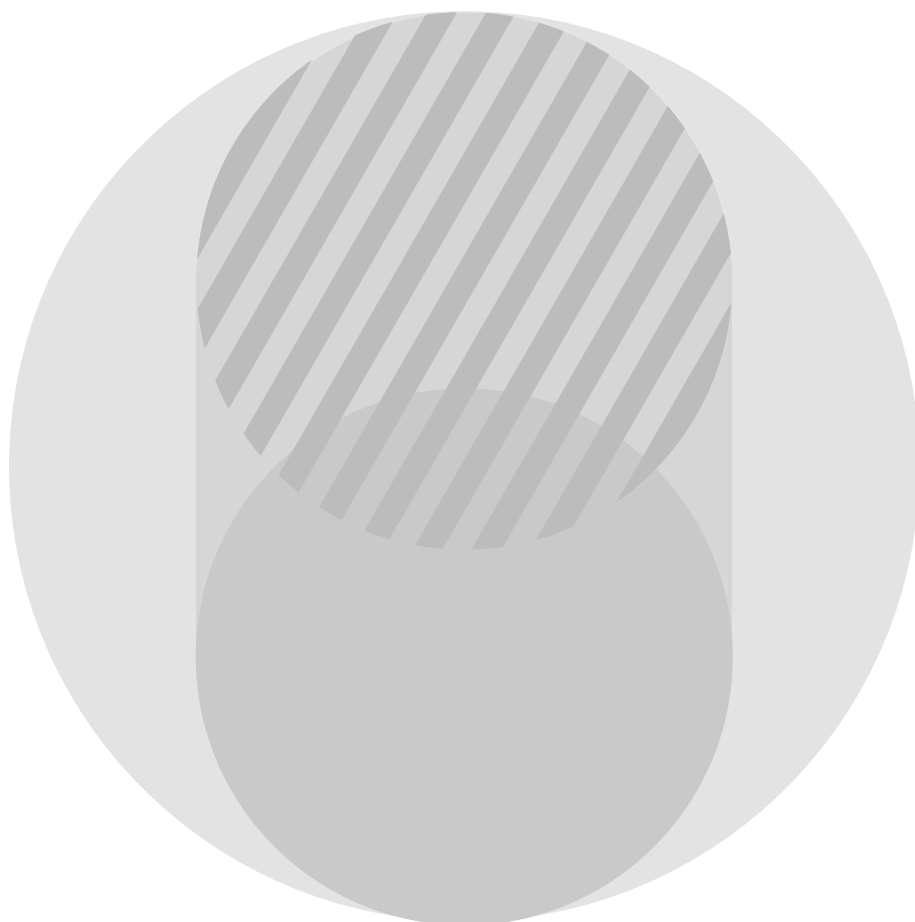




Zeszyt metodologiczny

Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług

Methodological report
The supply and use of goods and services account



Zeszyt metodologiczny Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług

Methodological report
The supply and use of goods and services account

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa Warsaw 2023

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Główny Urząd Statystyczny, Departament Rachunków Narodowych
Statistics Poland, National Accounts Department

Zespół autorski

Editorial team

Hanna Gembarzewska, Patryk Grabani, Piotr Skwara, Ewa Soroczyńska, Michał Szumiński, Grzegorz Żaworonek, Anna Zięba

Kierujący

Supervisor

Anita Perzyna

Konsultacja

Consultation

Alicja Truszyńska

Skład i opracowanie graficzne

Typesetting and graphics

Anna Zięba, Grzegorz Żaworonek

Zeszyt metodologiczny zaopiniowany przez Komisję Metodologiczną GUS

Methodological report, reviewed by the Methodological Commission of Statistics Poland

Publikacja dostępna na stronie

Publication available on website

<https://www.stat.gov.pl>

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła.

When publishing Statistics Poland data – please indicate the source.

Metadane

Tytuł zeszytu metodologicznego	Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług
Autor	Główny Urząd Statystyczny, Departament Rachunków Narodowych
Zakres podmiotowy badania	Wszystkie jednostki gospodarki narodowej
Zakres przedmiotowy badania	Produkcja globalna, import cif, marża handlowa i transportowa, podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów, zużycie pośrednie, spożycie w sektorze gospodarstw domowych, spożycie w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, spożycie w sektorze instytucji rządowych i samorządowych, nakłady brutto na środki trwałe, przyrost rzeczowych środków obrotowych oraz aktywów o wyjątkowej wartości, eksport fob, produkcja globalna rynkowa, produkcja globalna na własne cele finalne, produkcja globalna nierynkowa, korekty importu z tytułu cif/fob, korekty eksportu z tytułu cif/fob, bezpośrednie zakupy za granicą przez rezydentów, zakupy na terytorium kraju przez nierezydentów, koszty związane z zatrudnieniem, pozostałe podatki pomniejszone o dotacje związane z produkcją, amortyzacja środków trwałych, nadwyżka operacyjna netto/dochód mieszany netto, nadwyżka operacyjna brutto/dochód mieszany brutto, wartość dodana brutto.
Rodzaj i metoda badania/obszaru	Badanie pełne
Narzędzia zbierania danych/źródła danych	Narzędzia zbierania danych – wykorzystanie danych pochodzących ze źródeł: <ul style="list-style-type: none"> • statystycznych – badania prowadzone przez GUS, • administracyjnych – dane z systemów informacyjnych i rejestrów urzędowych. Procedura zbierania danych – zbiory są przekazywane na podstawie zapisów w harmonogramach i programie badań statystycznych statystyki publicznej.
Prezentacja rezultatów badania/obszaru	Publikacje: Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Roczne rachunki narodowe / Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług w 2019 roku Bazy danych: Database - Eurostat (europa.eu) OECD Statistics
Wykorzystywane klasyfikacje	Polska Klasyfikacja Działalności PKD 2007 https://stat.gov.pl/Klasyfikacje/doc/pkd_07/pkd_07.htm Polska Klasyfikacja Wyrobów i Usług 2015 https://stat.gov.pl/Klasyfikacje/doc/pkwiu_15/index.html
Data opracowania zeszytu metodologicznego	Kwiecień 2023

Metadata

Title of the methodological report	The supply and use of goods and services account
Author	Statistics Poland, National Accounts Department
Scope of the survey	All units of the national economy
Objective scope of the survey	Output, imports cif, trade and transport margins, taxes on products less subsidies on products, intermediate consumption, household final consumption expenditure, non-profit institutions serving households final consumption, general government final consumption, gross fixed capital formation, changes in inventories and valuables, exports fob, market output, output for own final use, non-market output, cif/fob adjustments on imports, cif/fob adjustments on exports, direct purchases by residents abroad, purchases by non-residents in the domestic territory, compensation of employees, other taxes less subsidies on production, consumption of fixed capital, net operating surplus/net mixed income, gross operating surplus/gross mixed income, gross value added.
The type and method of survey	Full survey
Data collection tools/data sources	Data collection tools – use of data from the following sources: <ul style="list-style-type: none"> • statistical – surveys of the Statistics Poland, • administrative – data from information systems and official registers. Data collection procedure – the data sets are submitted on the basis of the provisions in the schedules and program of statistical surveys of official statistics.
Presentation of survey results	Publications: Statistics Poland / Topics / National accounts / Annual national accounts / Supply and use tables in 2019 Data basis: Database - Eurostat (europa.eu) OECD Statistics
Classifications used	Polish Classification of Activities (PKD 2007) pkd2007_en.pdf (stat.gov.pl) Polish Classification of Goods and Services (PKWiU 2015) pkwiu2015_en.pdf (stat.gov.pl)
Date of methodological report	April 2023

Spis treści

Contents

Metadane.....	3
Metadata.....	4
Spis treści.....	5
Contents.....	5
Objaśnienia znaków umownych i ważniejszych skrótów.....	7
Symbols and major abbreviations.....	7
Wstęp.....	8
Introduction.....	10
Rys historyczny.....	12
Historical overview.....	12
1 Zakres podmiotowy i przedmiotowy badania.....	13
Subjective and objective scope of the survey.....	13
1.1 Zakres podmiotowy.....	13
Subjective scope.....	13
1.2 Zakres przedmiotowy.....	13
Objective scope.....	13
1.3 Klasyfikacje.....	14
Classifications.....	14
1.4 Wycena danych w rachunku.....	15
Valuation of data in the account.....	15
1.5 Wzory tablic w rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług.....	16
Schemes of supply and use tables.....	16
1.6 Rola tablic podaży i wykorzystania wyrobów i usług.....	17
The role of supply and use tables.....	17
2 Opis metody badania.....	19
Description of the survey method.....	19
2.1 Źródła danych wykorzystywane do opracowania rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług.....	19
Data sources used in compiling of supply and use tables.....	19
2.2 Zasady obliczania danych.....	20
Principles of calculation of data.....	20
2.2.1 Podaż wyrobów i usług.....	20
Supply of goods and services.....	20
2.2.1.1 Produkcja globalna.....	20
Output.....	20
2.2.1.2 Import cif.....	23
Imports cif.....	23
2.2.1.3 Pozostałe składniki podaży.....	24
Other elements of supply.....	24
2.2.2 Wykorzystanie wyrobów i usług.....	26
Use of goods and services.....	26
2.2.2.1 Zużycie pośrednie.....	26
Intermediate consumption.....	26
2.2.2.2 Popyt końcowy.....	27
Final demand.....	27

2.2.3	Elementy wartości dodanej brutto	29
	Components of gross value added	29
2.3	Przygotowanie tablic podaży i wykorzystania wyrobów i usług do bilansowania	30
	Preparation of the supply and use tables for balancing.....	30
2.4	Bilansowanie podaży z wykorzystaniem wyrobów i usług	30
	Balancing of supply and uses sides of goods and services.....	30
3	Organizacja i zarządzanie realizacją badania	33
	Organisation and management of the survey	33
4	Sposób prezentacji wyników badania.....	35
	Presentation of the survey results	35
5	Zmienne występujące w badaniu.....	37
	Variables in the survey	37
5.1	Główne zmienne w badaniu	37
	Main variables in the survey	37
5.2	Definicje podstawowych pojęć stosowanych w badaniu.....	42
	Definitions of the main categories used in the survey.....	42
6	Ocena jakości badania	44
	Assessment of the survey quality	44
7	Bibliografia.....	47
	Bibliography	47
Załączniki.....		48
Annexes.....		48
	Załącznik nr 1. Wzór tablicy podaży wyrobów i usług	48
	Annex no. 1. Scheme of supply table	48
	Załącznik nr 2. Wzór tablicy wykorzystania wyrobów i usług.....	49
	Annex no. 2. Scheme of use table	49
	Załącznik nr 3. Wykaz klasyfikacyjny wyrobów i usług w agregacji 77 działów PKWiU 2015	50
	Annex no. 3. Classification of goods and services by 77 divisions of PKWiU 2015.....	50
	Załącznik nr 4. Wykaz klasyfikacyjny jednostek instytucjonalnych w agregacji 77 działów PKD 2007.....	53
	Annex no. 4. Classification of institutional units by 77 divisions of PKD 2007.....	53
	Załącznik nr 5. Sprawozdania i inne źródła danych wykorzystywane przy sporządzaniu rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług.....	56
	Annex no. 5. Reports and other data sources used to work out supply and use tables	56
	Załącznik nr 6. Wykaz klasyfikacyjny wyrobów i usług w agregacji 543 grup bilansowych	58
	Annex no. 6. Classification of goods and services by 543 balancing groups	58

Objaśnienia znaków umownych i ważniejszych skrótów

Symbols and major abbreviations

Skrót Abbreviation	Znaczenie Meaning
B+R R & D	Działalność badawcza i rozwojowa Research and development
BJS	Baza Jednostek Statystycznych Business Register
cif	Cena na granicy państwa importera Cost Insurance Freight
CN	Nomenklatura Scalona Combined Nomenclature
COICOP	Klasyfikacja spożycia indywidualnego według celu Classification of individual consumption by purpose
CPA	Klasyfikacja Produktów według Działalności Classification of Products by Activity
ESA 2010	Europejski System Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej European System of National and Regional Accounts in the European Union
FISIM	Usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio Financial intermediation services indirectly measured
fob	Cena na granicy państwa eksportera Free On Board
NACE	Statystyczna klasyfikacja działalności gospodarczych we Wspólnocie Europejskiej Statistical Classification of Economic Activities in the European Community
NBP	Narodowy Bank Polski National Bank of Poland
PKB GDP	Produkt krajowy brutto Gross Domestic Product
PKD	Polska Klasyfikacja Działalności Polish Classification of Activities
PKWiU	Polska Klasyfikacja Wyrobów i Usług Polish Classification of Goods and Services
VAT	Podatek od towarów i usług Value Added Tax

Wstęp

Prezentowany zeszyt przedstawia metodologię i organizację badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* w cenach bieżących, realizowanego przez Główny Urząd Statystyczny.

Tablice podaży i wykorzystania, konstruowane w ramach badania, są zgodne z Europejskim Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej¹, który został wprowadzony Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 549/2013 z dnia 21 maja 2013 r. (ESA 2010).

System ESA 2010 obejmuje dwa główne zestawy tablic: rachunki sektorów instytucjonalnych oraz kompleks przepływów międzygałęziowych i rachunki według gałęzi. W ramach kompleksu przepływów międzygałęziowych wyróżnia się tablice podaży i wykorzystania oraz symetryczne tablice przepływów międzygałęziowych.

Podstawą prawną do prowadzenia badania jest ustawa z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2019 r. poz. 649 i 730 wraz z późn. zm.) oraz rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na dany rok. Badanie *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* występuje w bloku 1.67 Rachunki narodowe.

Celem badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* jest dostarczenie informacji o działalności ekonomicznej wszystkich podmiotów gospodarki narodowej oraz współzależnościach zachodzących w procesie tworzenia i podziału produktu krajowego brutto.

Tablice podaży i wykorzystania, w związku z zastosowaniem klasyfikacji produktowych i podmiotowych, przedstawiają strukturę tworzenia podaży wyrobów i usług (jakie produkty i w jakich działach są wytwarzane w kraju lub są importowane) oraz strukturę wykorzystania wyrobów i usług (jakie produkty i na jaki cel są wykorzystane w kraju lub na eksport). Ponadto przedstawiają strukturę nakładów na wytworzenie produkcji (produkty, które należy zużyć na wytworzenie wyrobów i usług, koszty związane z zatrudnieniem, pozostałe podatki pomniejszone o dotacje związane z produkcją) oraz nadwyżkę operacyjną producenta. Tablice pozwalają na obliczenie wartości dodanej brutto oraz produktu krajowego brutto, dzięki czemu umożliwiają przeprowadzenie pogłębionej analizy tworzenia PKB. Realizacja badania w cyklu rocznym daje możliwość analizy zmian zachodzących w gospodarce narodowej w czasie.

Opracowanie jest kompleksowym przedstawieniem transakcji, wewnętrznie zbilansowanych, w gospodarce narodowej. Do zestawienia i bilansowania stosowane są szczegółowe klasyfikacje produktowe (543 pozycji według PKWiU) i podmiotowe (88 pozycji według PKD). Do opracowania danych wykorzystuje się ponad 30 różnych źródeł danych. Niniejszy zeszyt opisuje metodologię zastosowaną na wszystkich etapach opracowania, porządkując ją począwszy od obliczenia podaży i wykorzystania, tworzenia wartości dodanej brutto i nadwyżki operacyjnej, kończąc na procesie bilansowania.

Metodologia badania została opracowana w oparciu o zasady zawarte w ESA 2010 oraz wytyczne w podręczniku "Eurostat Manual of Supply, Use and Input-Output Tables, 2008 edition"², wydanym przez Wspólnotę Europejską w 2008 r., oraz w podręczniku „Handbook on Supply, Use and Input-Output Tables with Extensions and Applications”³, wydanym przez Organizację Narodów Zjednoczonych w 2018 roku.

Dane z badania wykorzystywane są do prowadzenia analiz ekonomicznych dotyczących gospodarki narodowej oraz do innych opracowań statystycznych, m.in. do weryfikacji rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych, tablic przepływów międzygałęziowych, rachunków satelitarnych i obliczeń średnioważonej stawki podatku od towarów i usług.

Podstawowa część zeszytu metodologicznego składa się z sześciu rozdziałów. W rozdziale pierwszym przedstawiony jest zakres podmiotowy i przedmiotowy badania oraz wzory rachunku podaży i wykorzystania. Szerzej prezentowane jest zastosowanie tablic podaży i wykorzystania oraz ich rola w systemie rachunków narodowych. Następnie, w rozdziale drugim, można zapoznać się z opisem metody badania, w tym ze szczegółowym zakresem wykorzystywanych danych źródłowych oraz zagadnieniami dotyczącymi obliczania brakujących danych. W rozdziale tym znajduje się również opis czynności przygotowujących tablice do procesu bilansowania wraz z poszczególnymi etapami samego bilansowania podaży z wykorzystaniem wyrobów i usług. W kolejnym rozdziale zaprezentowany jest proces organizacji badania. Szczegółowo omawiane jest sześć etapów składających się na rezultat końcowy badania, tj. ustalanie potrzeb i projektowanie, pozyskiwanie danych, zestawianie danych, tworzenie tablic, analiza, udostępnianie wyników badań. Rozdział czwarty poświęcony jest

¹ Pełen tekst rozporządzenia ESA 2010 dostępny jest pod linkiem [rn_rozporzadzenie_eu_esa2010.pdf](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&plugin=1)

² Pełen tekst podręcznika dostępny jest pod linkiem [Eurostat Manual of Supply, Use and Input-Output Tables, 2008 edition](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&plugin=1)

³ Pełen tekst podręcznika dostępny jest pod linkiem [Handbook on Supply, Use and Input-Output Tables with Extensions and Applications](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&plugin=1)

sposobom prezentacji wyników końcowych badania. Przedstawione są informacje o terminach, zakresie i sposobie prezentowania danych zarówno dla odbiorców krajowych, jak również dla odbiorców zagranicznych. W rozdziale piątym wyjaśnione są podstawowe zmienne i pojęcia odnoszące się do rachunku podaży i wykorzystania. Uszeregowane są w kolejności odpowiadającej budowie poszczególnych tablic. Ostatni, szósty rozdział zawiera ocenę jakości badania.

Uzupełnieniem dla powyższych rozdziałów są informacje zawarte w załącznikach. Załączniki nr 1 i nr 2 przedstawiają odpowiednio wzór tablicy podaży i tablicy wykorzystania. Załącznik nr 3 zawiera wykaz klasyfikacyjny wyrobów i usług w agregacji 77 działów Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU 2015). Załącznik nr 4 prezentuje wykaz klasyfikacyjny jednostek instytucjonalnych w agregacji 77 działów Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD). Załącznik nr 5 dostarcza informacji o podstawowych źródłach danych wykorzystywanych przy sporządzaniu rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług. Załącznik nr 6 przedstawia 543 grupy bilansowe oparte o klasyfikację PKWiU 2015.

W prezentowanym dokumencie przedstawiona jest metodologia badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* obowiązująca od 2022 r.

Introduction

Presented below methodological report describes the methodology and organization of the survey *Supply and Use of Goods and Services Account (Product Flows)* at current prices, carried out by the Statistics Poland.

Supply and use tables, compiled as part of the survey, are consistent with the European System of National and Regional Accounts in the European Union⁴ introduced by Regulation (EU) No. 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 May 2013 (ESA 2010).

The ESA 2010 system includes two main sets of tables: institutional sectors accounts and the input-output complex and industry-by-industry accounts. Within the input-output complex supply and use tables and symmetric input-output tables are distinguished.

The legal basis for conducting the survey is the Act of 29 June 1995 on Official Statistics (Journal of Laws of 2019 items 649 and 730 as amended) and the Regulation of the Council of Ministers on the program of statistical surveys of official statistics on given year. The survey *Supply and Use Tables of Goods and Services Account (Product Flows)* is included in block 1.67 National accounts.

The purpose of the survey *Supply and Use Tables of Goods and Services Account (Product Flows)* is to provide information on economic activity of all entities of national economy and interdependence in the process of generation and distribution of gross domestic product.

Supply and use tables, in connection with applied products and industry classifications, present the structure of creation the supply of goods and services (what products and in which industry are domestically produced or imported) and the structure of use of goods and services (what products and for what purpose are domestically used or are exported). Furthermore, the structures of the costs of production are presented (products which should be used for production goods and services, compensation of employees, other taxes less subsidies on production) and the producer's operating surplus. Tables allow to calculate gross value added and gross domestic product which enable to carry out an in-depth analysis of GDP generation. The implementation of the survey on an annual basis makes it possible to analyse changes taking place in the national economy over time.

The elaboration is a complex presentation of internally balanced transactions in the national economy. Detailed products (543 items by CPA) and industry (88 items by NACE) classifications are used for the compilation and balancing. More than 30 different data sources are used to compile the data. The methodological report describes the methodology used at all stages of the elaboration, ordering it, starting from the compilation of supply and use, calculation of gross value added and operating surplus, ending with the balancing process.

The survey methodology was elaborated on the basis of the principles included in ESA 2010 and guidelines in the "Eurostat Manual of Supply, Use and Input-Output Tables, 2008 edition"⁵ handbook, published by the European Community in 2008, and in the „Handbook on Supply, Use and Input-Output Tables with Extensions and Applications"⁶, published by the United Nations in 2018.

Data from the survey are used to conduct economic analyses concerning the national economy and for other statistical studies, e.g. for verifying national accounts by institutional sectors, input-output tables, satellite accounts and calculating the weighted average rate of VAT.

The basic part of the methodological report consists of six chapters. The first chapter presents the subjective and objective scope of the survey and schemes of the Supply and Use Account. The use of supply and use tables and their role in the system of national accounts are presented in more detail. Next, in the chapter number two, the method of the survey is described, including the detailed the scope of the data source used and the issues of calculating missing data. This chapter also contains a description of the activities for preparing the tables for the balancing process, together with the individual stages of balancing the supply with the use sides of goods and services. The next chapter presents the process of organizing the survey. The six stages that made up the final result of the survey are described in detail, i.e. identifying needs and designing, data acquisition, data collation, compiling of tables, analysis, sharing survey results. The fourth chapter is dedicated to the methods of presentation of the final results of the survey. In that chapter information about the deadlines, scope and method of data presentation, for both domestic and foreign recipients, is presented. In chapter five, the basic variables and concepts relating to the supply and use account are explained. They are arranged in the order

⁴ Full version of the ESA 2010 regulation is available under the link [regulation_eu_esa2010.pdf](#)

⁵ Full version of handbook is available under the link [Eurostat Manual of Supply, Use and Input-Output Tables, 2008 edition](#)

⁶ Full version of handbook is available under the link [Handbook on Supply, Use and Input-Output Tables with Extensions and Applications](#)

corresponding to the construction of individual tables. The last, sixth chapter contains an assessment of the quality of the survey.

The information contained in the annexes is supplementary to the above chapters. Annex No. 1 and No. 2 present the scheme of the supply table and the use table. Annex No. 3 contains a classification list of products and services in aggregation of 77 divisions of the Polish Classification of Products and Services (CPA 2015). Annex No. 4 presents the classification list of institutional units in aggregation of 77 divisions of the Polish Classification of Activities (NACE). Annex No. 5 provides information about the basic data sources used during the preparation of the Supply and Use Account of Goods and Services. Annex No. 6 presents 543 balance groups based on the CPA 2015 classification.

This methodological report presents the methodology of the survey *Supply and Use Account of Goods and Services (Product Flows)* applicable from 2022.

Rys historyczny

Historical overview

Pierwsze opracowanie tablic podaży i wykorzystania wyrobów i usług, o charakterze eksperymentalnym, przeprowadzono w 1996 roku z danymi za 1994 rok. Na jego podstawie ustalono układ tablic, szczegółowość klasyfikacji, metody pozyskania danych i obliczeń uzupełniających. Począwszy od danych za 1995 rok badanie prowadzone jest regularnie, co roku, zgodnie z zapisami w programie badań statystycznych statystyki publicznej. Dane za lata 1995 – 2010 zestawiane były według metodologii ESA 1995, natomiast dane od 2010 roku są przygotowywane zgodnie z metodologią ESA 2010.

Na jakość opracowania tablic wpływ miała szczegółowość tablic roboczych. Stosowane klasyfikacje zmieniały się w przeciągu lat. Opracowania za lata 1994 – 1995 zawierały 465 grup bilansowych opartych na PKWiU 1997 oraz 49 działów PKD w tablicy podaży i 6 grup sekcji PKD w tablicy wykorzystania. Dla lat 1996-1999 zastosowano uproszczone podejście według 58 działów PKWiU 1997 i 58 działów PKD. Od danych za 2000 rok zwiększono szczegółowość klasyfikacji stosując 465 grup bilansowych oraz 58 działów PKD zarówno w tablicy podaży, jak i w tablicy wykorzystania. Od danych za 2008 rok wdrożono nowe klasyfikacje PKWiU 2008 i PKD 2007, według których zastosowano 543 grupy bilansowe oraz 83 działy PKD 2007. Od danych za 2016 rok klasyfikację PKWiU 2008 zastąpiono klasyfikacją PKWiU 2015.

W związku z wejściem do Unii Europejskiej oraz obowiązkiem opracowywania tablic podaży i wykorzystania od 1995 r., metodologia konsultowana była z Eurostatem (Dyrektoriat Komisji Europejskiej) . Współpraca przełożyła się na zwiększenie szczegółowości opracowania według działów PKD, jak również na budowę tablic.

W zagregowanej formie (działy wg PKWiU i działy wg PKD) publikacje z zakresu rachunku podaży i wykorzystania za lata 1995 – 2010, ukazywały się co 5 lat dla lat kończących się na 0 lub 5. Częstotliwość publikowania danych podyktowana była głównie specjalistycznym charakterem opracowania. Od danych za 2013 rok publikacja ukazuje się z częstotliwością roczną na stronach internetowych GUS. Od danych za 1995 rok dane transmitowane są corocznie do Eurostatu.

1 Zakres podmiotowy i przedmiotowy badania

Subjective and objective scope of the survey

1.1 Zakres podmiotowy

Subjective scope

Badanie *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* obejmuje wszystkie podmioty gospodarki narodowej.

Objęcie badaniem wszystkich podmiotów gospodarki narodowej jest warunkiem koniecznym dla zapewnienia kompletności rachunków narodowych prowadzącym do uzyskania pełnego obrazu gospodarki, jak również zapewnienia porównywalności statystyk europejskich. Podstawowym narzędziem służącym do zapewnienia kompletności rachunków narodowych jest Baza Jednostek Statystycznych (BJS), której głównym celem jest zapewnienie informacji służących tworzeniu operatów do wszystkich badań prowadzonych przez statystykę publiczną. W omawianym badaniu wykorzystywane są:

- wyniki badań statystycznych pełnych (np. formularz SP – Roczna ankieta przedsiębiorstwa, formularz P-01 – Sprawozdanie o produkcji, sprawozdawczość budżetowa; dla jednostek, które nie złożyły sprawozdań w badaniach pełnych, dokonywane jest uzupełnienie danych),
- wyniki uogólnionych badań reprezentacyjnych (np. SP-3 - Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw na formularzu, SOF - Sprawozdanie z działalności fundacji, stowarzyszeń i podobnych organizacji społecznych na formularzu),
- szacunki dla podmiotów nieobjętych sprawozdawczością (np. organizacje wyznaniowe, podmioty niezarejestrowane, podmioty działające nielegalnie w obszarze produkcji i handlu narkotykami lub alkoholem, osoby czerpiące korzyści z tytułu świadczenia usług seksualnych przez inne osoby).

Jednostką klasyfikacyjną podmiotów gospodarki narodowej jest jednostka instytucjonalna (podmiot gospodarczy charakteryzujący się autonomią podejmowania decyzji w odniesieniu do pełnienia przez nią jej podstawowej funkcji). Grupowanie danych dokonywane jest metodą przedsiębiorstw. Metoda przedsiębiorstw oznacza przyjmowanie całych podmiotów gospodarki narodowej za podstawę grupowania danych charakteryzujących ich działalność według poszczególnych poziomów klasyfikacyjnych.

System rachunków narodowych zakłada, że do prezentacji rachunków podaży i wykorzystania grupowanie podmiotów powinno być oparte na kryterium jednostki typu zakład (jednostka lokalna rodzaju działalności). Zakład jest to jednostka lokalna, w której realizowany jest tylko jeden podstawowy rodzaj działalności produkcyjnej (bez działalności pomocniczej). W przypadku, gdy w jednostce lokalnej działalność drugorzędna (jedna lub dwie) jest równie ważna jak działalność podstawowa, tworzone są dwie lub więcej jednostki typu zakład i są one zaklasyfikowane do odpowiedniego działu (grupy, klasy PKD) zgodnie z określonym rodzajem działalności. Ze względu na brak odpowiednich danych, kryterium jednostki typu zakład nie jest stosowane do opracowania rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług.

1.2 Zakres przedmiotowy

Objective scope

Przedmiotem badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* są transakcje (zmienne) występujące na następujących rachunkach:

- rachunek wyrobów i usług,
- rachunek produkcji,
- rachunek tworzenia dochodów.

Transakcje występujące w ww. rachunkach zgrupowane są w tablicy podaży wyrobów i usług oraz tablicy wykorzystania wyrobów i usług.

Tablica podaży obejmuje następujące transakcje:

- produkcja globalna w cenach bazowych:
 - produkcja globalna rynkowa,
 - produkcja globalna na własne cele finalne,
 - produkcja globalna nierynkowa,
- import cif,
- marża handlowa i transportowa,
- podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów.

Tablica wykorzystania obejmuje następujące transakcje:

- zużycie pośrednie,
- spożycie:
 - w sektorze gospodarstw domowych,
 - w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych,
 - w sektorze instytucji rządowych i samorządowych,
- akumulacja brutto:
 - nakłady brutto na środki trwałe,
 - przyrost rzeczowych środków obrotowych,
 - przyrost aktywów o wyjątkowej wartości,
- eksport fob,
- koszty związane z zatrudnieniem,
- pozostałe podatki pomniejszone o dotacje związane z produkcją,
- amortyzacja środków trwałych,
- nadwyżka operacyjna netto/dochód mieszany netto,
- nadwyżka operacyjna brutto/dochód mieszany brutto,
- wartość dodana w cenach bazowych.

Szczegółowy opis transakcji (zmiennych) występujących w badaniu zamieszczony jest w rozdziale 5 niniejszego podręcznika.

Transakcje w tablicach podaży i wykorzystania, dotyczące rachunku wyrobów i usług, wykazywane są według jednorodnych grup produktów (np. energia elektryczna, rudy żelaza, siarka, wyroby tytoniowe, ziemniaki, usługi weterynaryjne, usługi w zakresie szkolnictwa podstawowego).

Dane prezentowane dla transakcji w badaniu *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* są zgodne z odpowiednimi danymi w badaniu „Rachunki narodowe niefinansowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych”. Dla uproszczenia nazewnictwa, badanie „Rachunki narodowe niefinansowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych” w dalszej części zeszytu metodologicznego nazywane jest rachunkami narodowymi według sektorów instytucjonalnych.

1.3 Klasyfikacje Classifications

Polskie rachunki narodowe, a szczególnie rachunki produktowe, bazują głównie na Polskiej Klasyfikacji Działalności 2007 (PKD 2007)⁷ i Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług 2015 (PKWiU 2015)⁸, które są zgodne z odpowiednimi europejskimi klasyfikacjami NACE Rev. 2 i CPA Rev 2.1.

Dane dla podmiotów gospodarki narodowej klasyfikowane są według PKD 2007. Klasyfikacja podmiotów stosowana jest w kolumnach tablic podaży i wykorzystania.

⁷ Pełne informacje na temat klasyfikacji znajdują się pod linkiem [Polska Klasyfikacja Działalności PKD 2007 - podstawa prawna wraz z klasyfikacją \(stat.gov.pl\)](#)

⁸ Pełne informacje na temat klasyfikacji znajdują się pod linkiem [PKWiU 2015 - podstawa prawna wraz z klasyfikacją \(stat.gov.pl\)](#)

Dane dla produktów klasyfikowane są według PKWiU 2015. Klasyfikacja produktów stosowana jest w wierszach tablic podaży i wykorzystania.

W celu badania struktury geograficznej importu i eksportu stosowany jest podział - wewnątrz Unii Europejskiej i poza Unią Europejską.

W wyniku połączenia klasyfikacji podmiotów i klasyfikacji produktów uzyskiwane są macierze, np. produkcji globalnej, zużycia pośredniego. Inne transakcje mogą być przedstawione tylko według klasyfikacji produktów w postaci wektorów kolumnowych, np. spożycie w sektorze gospodarstw domowych, spożycie w sektorze instytucji rządowych i samorządowych lub tylko według klasyfikacji podmiotów w postaci wektorów wierszowych, np. elementy wartości dodanej brutto.

Proces przygotowania tablic podaży i wykorzystania przewiduje, że dane opracowywane są w dwóch wersjach, tj. w wersji roboczej i wersji publikacyjnej, które różnią się pod względem grupowania danych w wierszach i kolumnach.

Tablice robocze opierają się na następującym grupowaniu:

- kolumny (produkcja globalna i zużycie pośrednie) - 83 działy wg PKD 2007,
- wiersze - 543 grupy wyrobów i usług wg PKWiU 2015, tzw. grupy bilansowe.

Tablice publikacyjne obejmują:

- kolumny - 77 działów wg PKD 2007,
- wiersze - 77 działów wg PKWiU 2015.

W tablicach publikacyjnych agregowane są następujące działy (zarówno PKD 2007 jak również PKWiU 2015): 06 - 09, 37 i 39, 41 - 43, 50 - 51, 52 - 53, 87 - 88, 97 - 98.

Zgodnie z ustawą o statystyce publicznej, ze względu na tajemnicę statystyczną, niezbędne jest zagregowanie następujących działów: 06 - 09, 37 i 39, 50 - 51, 52 - 53. Pozostałe działy zagregowane są ze względu na dostępność danych.

Wyżej wymieniona szczegółowość klasyfikacji stosowana jest w opracowaniach corocznie.

Klasyfikacja 543 grup bilansowych dostosowana jest do polskich warunków statystycznych i gospodarczych. Przy jej opracowaniu zastosowano wiele kryteriów, m. in.: jednorodność produktów, znaczenie produktu w gospodarce, kierunki wykorzystania (np. wyodrębnienie produktów o jednym kierunku wykorzystania), dostępność danych statystycznych. Klasyfikacja 543 grup bilansowych odpowiada różnym poziomom PKWiU 2015 (mogą to być działy, grupy, klasy, kategorie i podkategorie). Wytyczne Eurostatu zalecają, aby opracowanie tablic podaży i wykorzystania opierało się na jak największej liczbie produktów, gdyż duża szczegółowość daje możliwość przeprowadzenia głębszych analiz przez co zwiększa się przejrzystość uzyskanych wyników.

Klasyfikacja 543 grup bilansowych stosowana jest do opracowania tablic roboczych, które po zagregowaniu do wyższego poziomu, udostępniane są w publikacjach i przekazywane do Eurostatu. Dane dla transakcji opracowanych według tej klasyfikacji, ze względu na ich objęcie tajemnicą statystyczną, nie są udostępniane odbiorcom zewnętrznym.

1.4 Wycena danych w rachunku Valuation of data in the account

Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług opracowywany jest w cenach bieżących. Wycena dokonywana jest w cenach bazowych lub w cenach nabycia.

W cenach bazowych wyceniane są dane dla:

- produkcji globalnej,
- eksportu fob,
- importu cif.

W cenach nabycia wycenione są dane dla:

- zużycia pośredniego,
- spożycia w sektorze gospodarstw domowych,

- spożycia w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych,
- spożycia w sektorze instytucji rządowych i samorządowych,
- nakładów brutto na środki trwałe,
- przyrostu aktywów o wyjątkowej wartości,
- przyrostu rzeczowych środków obrotowych.

1.5 Wzory tablic w rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług Schemes of supply and use tables

Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług składa się z dwóch tablic: tablicy podaży wyrobów i usług oraz tablicy wykorzystania wyrobów i usług. Tablice te mają formę macierzy prostokątnych, w których liczba wierszy jest różna od liczby kolumn.

Tablica podaży wyrobów i usług (patrz Załącznik nr 1) zawiera poszczególne składniki podaży, tj. macierz produkcji globalnej, macierz importu cif i macierze wyceny pozwalające na przejście od podaży w cenach bazowych do podaży w cenach nabycia (marże handlowe i transportowe oraz podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów).

Tablica wykorzystania wyrobów i usług (patrz Załącznik nr 2) zawiera wykorzystanie wyrobów i usług w podziale na:

część I – macierz zużycia pośredniego,

część II – macierz popytu końcowego według składników (spożycie w sektorze gospodarstw domowych, w sektorze w instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych oraz w sektorze instytucji rządowych i samorządowych, nakłady brutto na środki trwałe, przyrost rzeczowych środków obrotowych oraz aktywów o wyjątkowej wartości, eksport fob),

część III – macierz wartości dodanej brutto (koszty związane z zatrudnieniem, pozostałe podatki pomniejszone o dotacje związane z produkcją, amortyzacja środków trwałych, nadwyżka operacyjna netto/dochód mieszany netto, nadwyżka operacyjna brutto/dochód mieszany brutto).

W wierszach tablic podaży i wykorzystania wyodrębnione są produkty według PKWiU 2015 (patrz Załącznik nr 3), natomiast w kolumnach tablic występuje podział prezentujący rodzaje działalności według PKD 2007 (patrz Załącznik nr 4). W wierszach tablic roboczych wyodrębnione są tzw. grupy bilansowe (patrz Załącznik nr 6).

Pomiędzy tablicą podaży i tablicą wykorzystania powinny zachodzić trzy tożsamości, które mają istotne znaczenie w procesie bilansowania podaży z wykorzystaniem.

Tożsamość (1)

Pierwsza tożsamość odpowiada podstawowej zgodności występującej w rachunkach narodowych i dla poszczególnych działów gospodarki przedstawia się następująco:

$$\text{Produkcja globalna} = \text{Zużycie pośrednie} + \text{Wartość dodana brutto}$$

Tożsamość (2)

Druga tożsamość odnosi się do całkowitej podaży produktów, która równa jest całkowitemu wykorzystaniu tych produktów. Oznacza to, że produkty dostarczone przez produkcję krajową lub przez import mają zostać całkowicie wykorzystane w gospodarce w okresie rozliczeniowym w ramach zużycia pośredniego, spożycia, akumulacji lub eksportu. Dla każdego produktu lub grupy produktów równanie przedstawia się następująco:

$$\text{Produkcja globalna} + \text{Import} = \text{Zużycie pośrednie} + \text{Spożycie} + \text{Akumulacja brutto} + \text{Eksport}$$

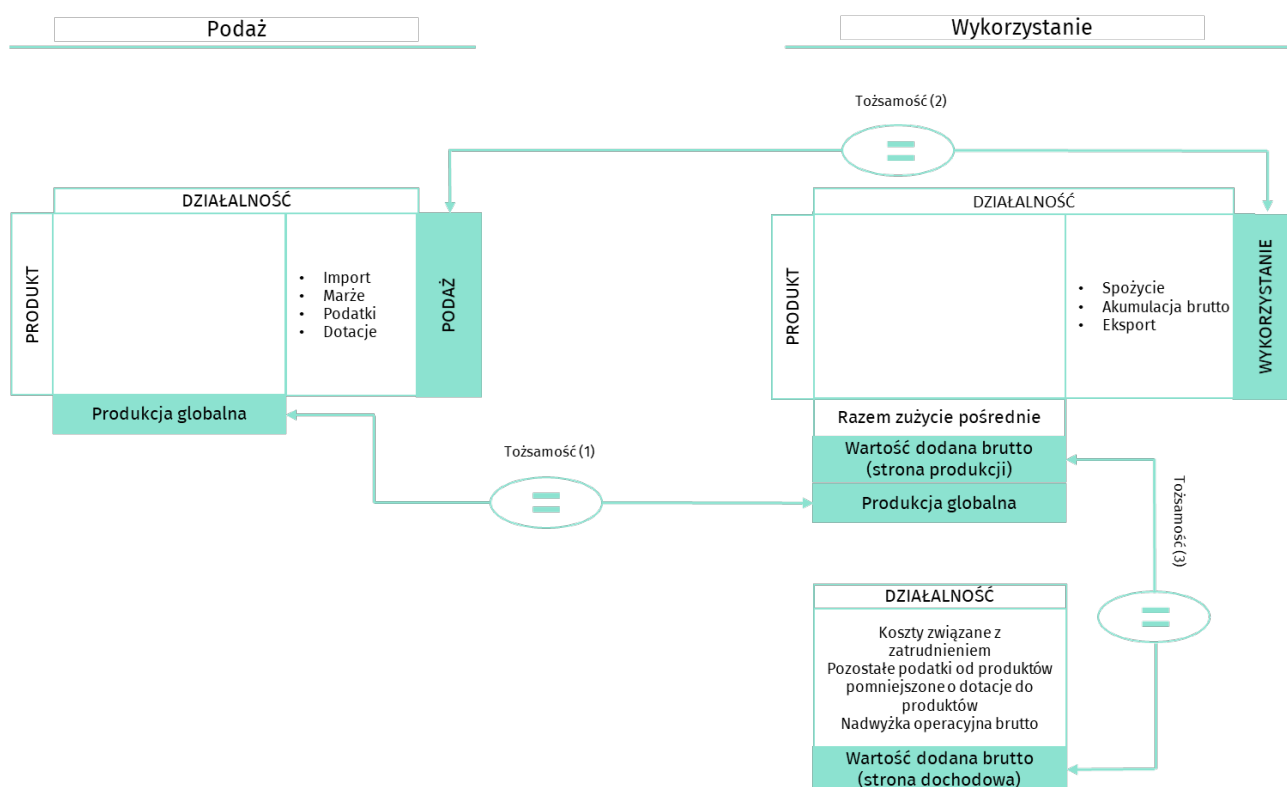
Tożsamość (3)

Kolejna tożsamość przedstawia wartość dodaną brutto jako różnicę pomiędzy produkcją globalną a zużyciem pośrednim według działów. Jest ona równa sumie wytworzonych dochodów. Wynika z tego, że wartość dodana brutto równa się sumie kosztów związanych z zatrudnieniem, amortyzacji środków trwałych, nadwyżki operacyjnej netto/dochodu mieszanego netto oraz pozostałych podatków pomniejszonych o dotacje związane z produkcją. Zapewnia to możliwość sprawdzenia czy podejście od strony dochodów jest spójne z podejściem od strony produkcji w pomiarze PKB.

Wartość dodana brutto (strona produkcji) = Wartość dodana brutto (strona dochodowa)

Schemat 1.1 przedstawia graficzną prezentację tablic podaży i wykorzystania wyrobów i usług ze wskazaniem trzech wyżej wymienionych tożsamości, które są zapewnione w zbilansowanych tablicach.

Schemat 1.1 Tożsamości występujące pomiędzy tablicą podaży i wykorzystania



Źródło: "Handbook on Supply, Use and Input-Output Tables with Extensions and Applications", United Nations, 2018.

1.6 Rola tablic podaży i wykorzystania wyrobów i usług

The role of supply and use tables

Tablice podaży i wykorzystania pokazują:

- strukturę kosztów produkcji i dochód wytworzony w procesie produkcji,
- przepływy wyrobów i usług wytworzonych w ramach gospodarki narodowej,
- przepływy wyrobów i usług między gospodarką narodową a zagranicą.

Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług stanowi centralne ramy dla wszystkich analiz gałęziowych, np. analizy produkcji globalnej, wartości dodanej, kosztów związanych z zatrudnieniem, nadwyżki operacyjnej/dochodu mieszanego, podatków (pomniejszonych o dotacje) związanych z produkcją, nakładów brutto na środki trwałe oraz amortyzacji środków trwałych.

Tablice podaży i wykorzystania służą przede wszystkim obrazowaniu zmian w strukturze gospodarki, tj. zmian w znaczeniu poszczególnych działów, zmian w wykorzystanych nakładach i produkcji wytworzonej oraz zmian w strukturze spożycia, akumulacji brutto oraz imporcie i eksporcie. Zmiany te mogą obrazować trendy, takie jak globalizacja, podwykonawstwo, innowacje oraz zmiany w kosztach związanych z zatrudnieniem, podatkach, cenach ropy naftowej i kursach wymiany walut.

W pomiarze PKB w cenach rynkowych można przyjąć trzy podstawowe podejścia: podejście od strony produkcji, od strony rozdysponowania oraz od strony dochodów, które są uwzględniane w zestawieniu tablic podaży i wykorzystania w następujący sposób:

- a) w podejściu od strony produkcji, PKB w cenach rynkowych jest równy produkcji globalnej w cenach bazowych pomniejszonej o zużycie pośrednie w cenach nabycia, powiększonej o podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów,
- b) w podejściu od strony rozdysponowania, PKB w cenach rynkowych jest równy sumie kategorii popytu końcowego (spożycia, akumulacji brutto i eksportu) pomniejszonej o import,
- c) w podejściu od strony dochodów, PKB w cenach rynkowych jest równy sumie kosztów związanych z zatrudnieniem, amortyzacji środków trwałych, pozostałych podatków pomniejszonych o dotacje związane z produkcją oraz nadwyżki operacyjnej netto/dochodu mieszanego netto, powiększonej o podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów.

Obecnie tablice podaży i wykorzystania opracowywane są po wykonaniu ostatecznego szacunku PKB.

Informacje zawarte w tablicach podaży i wykorzystania są, przede wszystkim, punktem wyjściowym do budowania bardziej analitycznej formy symetrycznych tablic przepływów międzygałęziowych. Informacje w układzie rodzaj działalności (PKD) na produkt (PKWiU) w tablicach podaży i wykorzystania mogą zostać przekształcone w tablice symetryczne (produkt na produkt), poprzez dodanie dodatkowych informacji o strukturze nakładów lub przyjęcie założenia o identycznej strukturze nakładów lub udziałów rynkowych według produktów lub według działów.

2 Opis metody badania

Description of the survey method

2.1 Źródła danych wykorzystywane do opracowania rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług

Data sources used in compiling of supply and use tables

Głównymi źródłami danych, wykorzystywanymi do sporządzania rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych, są sprawozdania GUS oraz źródła administracyjne dotyczące:

- działalności gospodarczej jednostek osób prawnych i fizycznych,
- działalności instytucji finansowych i ubezpieczeniowych,
- działalności budżetu państwa, budżetów jednostek samorządu terytorialnego, państwowych funduszy celowych, agencji wykonawczych, instytucji gospodarki budżetowej oraz samorządowych zakładów budżetowych i innych jednostek sektora finansów publicznych,
- działalności szkół wyższych,
- działalności instytucji kultury,
- działalności inwestycyjnej jednostek osób prawnych i fizycznych,
- działalności rolniczej jednostek osób prawnych i fizycznych,
- obrotów z zagranicą.

Metody wykorzystania ww. źródeł danych w rachunkach narodowych według sektorów instytucjonalnych opisane są w publikacjach dotyczących rachunków narodowych:

- „Rachunki narodowe niefinansowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych”, Część III *Uwagi metodologiczne*⁹,
- „Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej” rozdział *Rachunki narodowe*¹⁰.

Transakcje obliczone na podstawie wyżej wymienionych statystycznych i administracyjnych źródeł danych podlegają, w procesie opracowania rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych, dalszym korektom w celu uzyskania wyczerpującego charakteru danych (dostosowania do kompletności) oraz w celu dostosowania danych do koncepcji metodologicznych zawartych w ESA 2010.

Końcowym etapem zestawiania rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych jest bilansowanie. Transakcje są zbilansowane z trzech stron: produkcji, wykorzystania oraz dochodów. Takie dane z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych stanowią dane źródłowe dla badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przeptywów produktowych)*.

Rozwiązania przyjęte w rachunkach narodowych według sektorów instytucjonalnych odnoszą się również do rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług. W związku z tym rozwiązania te nie są omawiane w niniejszym zeszycie metodologicznym, a jedynie poruszane są tylko te zagadnienia, które są związane ze specyfiką rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług.

Opracowania tablic podaży i wykorzystania polegają na uszczegółowieniu opracowań rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych, np. prezentacja produkcji globalnej, zużycia pośredniego, importu, eksportu według produktów. W tym celu wykorzystywane są dodatkowe źródła statystyczne i administracyjne. Szczegółowy wykaz źródeł danych wykorzystywanych do opracowania rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług przedstawiony jest w Załączniku nr 5. W następnych punktach podręcznika, przy omawianiu poszczególnych transakcji, wymieniane są źródła danych, wykorzystywane do zestawiania tych transakcji.

⁹ Pełny tekst publikacji z zakresu rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych znajduje się na stronie [Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Roczne rachunki narodowe / Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych w latach 2017–2020](#)

¹⁰ Pełny tekst Rocznika Statystycznego Rzeczypospolitej Polskiej 2022 znajduje się na stronie [Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Roczniki statystyczne / Roczniki Statystyczne / Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2022](#)

2.2 Zasady obliczania danych

Principles of calculation of data

Dalsza część założeń metodologicznych rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług oparta jest na wersjach tablic, w których wyodrębniono 543 grupy bilansowe w wierszach i 83 działy w kolumnach.

2.2.1 Podaż wyrobów i usług

Supply of goods and services

2.2.1.1 Produkcja globalna

Output

Do opracowania produkcji globalnej w cenach bazowych (w układzie 543 grup bilansowych x 83 działy) wykorzystywane są następujące źródła danych:

- 1) Sprawozdanie o produkcji na formularzu P-01,
- 2) Sprawozdanie o sprzedaży produkcji budowlano-montażowej przedsiębiorstw budowlanych na formularzu B-01,
- 3) Sprawozdanie o produkcji budowlano-montażowej przedsiębiorstw niebudowlanych na formularzu B-02,
- 4) Sprawozdanie o usługach w transporcie, poczcie i telekomunikacji na formularzu T-02,
- 5) Roczna ankieta przedsiębiorstwa na formularzu SP,
- 6) Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw na formularzu SP-3,
- 7) Sprawozdanie o przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz o nakładach na środki trwałe na formularzu F-01/I-01,
- 8) Sprawozdanie o przychodach, kosztach i wyniku finansowym szkół wyższych na formularzu F-01/s,
- 9) Cykliczne sprawozdania: z działalności fundacji, stowarzyszeń i podobnych organizacji społecznych na formularzu SOF-1, o finansowych uwarunkowaniach działalności związków zawodowych na formularzu SOF-2F, z działalności partii politycznych na formularzu SOF-3, z działalności samorządu gospodarczego i zawodowego SOF-4s,
- 10) Sprawozdania budżetowe Rb,
- 11) Uproszczony rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług, zawierający bilanse produktów rolnych opracowany przez Departament Rolnictwa,
- 12) Informacje z Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych o przychodach ze sprzedaży lasów państwowych i nadleśnictw według produktów,
- 13) Tablice dotyczące wydatków na B+R opracowywane na podstawie sprawozdania o działalności badawczej i rozwojowej (B+R) na formularzu PNT-01, sprawozdania o działalności badawczej i rozwojowej (B+R) w szkołach wyższych na formularzu PNT-01/s i sprawozdania o działalności badawczej i rozwojowej (B+R) oraz o środkach asygnowanych na prace badawcze i rozwojowe w jednostkach rządowych i samorządowych na formularzu PNT-01/a,
- 14) Informacje z Bazy Jednostek Statystycznych o obrotach podmiotów do 9 osób pracujących,
- 15) Informacje o transakcjach na rachunku wyrobów i usług, rachunku produkcji oraz rachunku tworzenia dochodów pochodzące z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych.

W pierwszej kolejności opracowywany jest wektor wierszowy produkcji globalnej w cenach bazowych według 83 działów w podziale na:

- przedsiębiorstwa o liczbie pracujących powyżej 9 osób,
- jednostki o liczbie pracujących do 9 osób,
- jednostki sektora instytucji rządowych i samorządowych,
- jednostki sektora instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych.

Wyodrębnienie powyższych grup podmiotów podyktowane jest organizacją badań statystycznych, np. sprawozdania P-01, SP, SP-3 czy statystyki budżetowej.

Do opracowania wektorów wierszowych produkcji globalnej w cenach bazowych wykorzystywane są, z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych, dane dotyczące:

- przychodów ze sprzedaży produktów w cenach bazowych,
 - podatku akcyzowego od wyrobów krajowych,
 - dotacji do produktów,
 - marży handlowej,
 - produkcji na własne cele finalne,
 - zmiany stanów zapasów produktów gotowych,
 - zmiany stanów zapasów produkcji niezakończonych,
 - płatności za produkcję globalną nierynkową,
 - pozostałej produkcji globalnej nierynkowej,
- w podziale na działy PKD 2007.

W następnych etapach obliczeń dokonywane jest opracowanie danych, wykazanych w wektorach wierszowych, w odrębnych tablicach w układzie 543 grup bilansowych x 83 działy PKD 2007.

Opracowanie **produkcji globalnej w cenach bazowych dla przedsiębiorstw o liczbie pracujących powyżej 9 osób** w układzie 543 grup bilansowych x 83 działy przebiega w niżej podany sposób.

Na podstawie informacji o przychodach ze sprzedaży produktów w cenach bazowych, podatku akcyzowym od wyrobów krajowych i dotacjach do produktów obliczany jest wektor wierszowy przychodów ze sprzedaży w cenach producenta (zgodnie z wyceną sprzedaży występującą w sprawozdaniach statystycznych). Następnie zestawiane są dla każdej transakcji, tablice w układzie 543 grup bilansowych x 83 działy PKD 2007.

Tablica przychodów ze sprzedaży w cenach producenta opracowywana jest na podstawie sprawozdań opierających się na formularzach: P-01, B-01, T-02 i SP. Otrzymane wartości ze sprawozdań uzupełnione są obliczeniami, aby uzyskać wartości występujące w wektorze wierszowym przychodów ze sprzedaży w cenach producenta.

Następnie opracowywana jest tablica podatku akcyzowego od wyrobów krajowych i tablica dotacji do produktów. Do tego celu, na podstawie regulacji polskiego prawa, opracowana jest lista wyrobów opodatkowanych podatkiem akcyzowym i lista produktów dotowanych. Wartość podatku akcyzowego i dotacji do produktów, w danym dziale, zostaje przydzielona do odpowiednich grup bilansowych proporcjonalnie do wartości przychodu ze sprzedaży w cenach producenta, jaki jest wykazany dla grup objętych podatkiem akcyzowym lub dotacjami. Łączna wartość obliczonego podatku akcyzowego i dotacji, dla poszczególnych produktów, zostaje porównana z danymi ze statystyki budżetowej, gdzie dane wykazane są także według grup produktów. W wyniku analizy dokonywane są niezbędne korekty.

Od tablicy przychodu ze sprzedaży w cenach producenta odejmowane są poszczególne pozycje tablicy podatku akcyzowego i dodawane są poszczególne pozycje tablicy dotacji do produktów. W efekcie tych działań uzyskiwana jest tablica przychodu ze sprzedaży w cenach bazowych.

Wektor wierszowy marży handlowej alokowany jest do 8 grup bilansowych na podstawie informacji ze sprawozdania SP o przychodach ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów według rodzajów działalności.

Wektory wierszowe zmiany stanów zapasów wyrobów gotowych i produkcji niezakończonych przyjmowane są z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych. Dane te rozdzielane są na grupy bilansowe na podstawie informacji o przyroście tych zapasów, pogrupowanych według klas PKD 2007, ze sprawozdań bazujących na formularzu SP.

Produkty na własne cele finalne zostają zaliczone do grup bilansowych głównie o charakterze inwestycyjnym, w tym do grup bilansowych „Usługi związane z oprogramowaniem” i „Usługi w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych”. W przypadku, gdy w danym dziale występuje kilka grup bilansowych o charakterze środków trwałych, podział dokonywany jest na podstawie przychodów ze sprzedaży produktów.

Dysponując osobnymi tablicami dotyczącymi:

- przychodów ze sprzedaży produktów w cenach bazowych,
- marży handlowej,
- produktów na własne cele finalne,
- zmian stanów zapasów produktów gotowych i produkcji niezakończonych,

opracowywana jest tablica zawierająca produkcję globalną w cenach bazowych dla podmiotów o liczbie pracujących powyżej 9 osób w układzie 543 grup bilansowych x 83 działy.

Opracowanie **produkcji globalnej w cenach bazowych dla jednostek o liczbie pracujących do 9 osób** w układzie 543 grup bilansowych x 83 działy przebiega w sposób analogiczny jak w przypadku podmiotów o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

W przypadku małych jednostek o liczbie pracujących do 9 osób zakres informacji statystycznych jest znacznie węższy niż dla podmiotów o liczbie pracujących powyżej 9 osób. Dotyczy to zwłaszcza przychodów ze sprzedaży według produktów bądź grup produktów. Jednostki o liczbie pracujących do 9 osób nie są objęte sprawozdawczością na formularzu P-01. Jedynym źródłem danych dla działu 01 sekcji A, według produktów lub grup produktów, jest bilans produktów rolnych.

Biorąc pod uwagę posiadany zakres informacji, dla jednostek o liczbie pracujących do 9 osób przyjmowane jest zasadnicze założenie, polegające na tym, iż jednostki te (poza sekcją G) prowadzą działalność podstawową, a w ramach działalności drugorzędnej działalność handlową zaklasyfikowaną do grupy bilansowej "Handel detaliczny".

Przychód ze sprzedaży produktów, dla podmiotów poza sekcją G, alokowany jest do grup bilansowych strukturą obrotów wykazanych w Bazie Jednostek Statystycznych. Dane o obrotach z BJS zestawiane są według klas PKD 2007. Przyjmowane jest założenie, że dana klasa produkuje wyłącznie produkty zaliczone do podstawowego rodzaju działalności. Poszczególne klasy PKD 2007 klasyfikowane są do grup bilansowych.

Działalność podmiotów zaklasyfikowanych do sekcji G (działy 45, 46, 47) klasyfikowana jest w następujący sposób:

- marża handlowa zaliczana jest do grupy bilansowej „Handel hurtowy” (w dziale 46), „Handel detaliczny” (w dziale 47) oraz do grup bilansowych związanych ze sprzedażą hurtową i detaliczną pojazdów samochodowych (w dziale 45),
- przychód ze sprzedaży produktów zaliczany jest do grup bilansowych związanych z usługami konserwacji i naprawy pojazdów samochodowych oraz motocykli (w dziale 45) oraz do grup bilansowych związanych z przetwórstwem spożywczym, usługami transportowymi i naprawami artykułów gospodarstwa domowego.

W obliczeniach przychodu ze sprzedaży, w odpowiednich grupach bilansowych, uwzględniane są także dane opracowywane w rachunkach narodowych według sektorów instytucjonalnych dotyczące: wynajmu samochodów służbowych dla celów prywatnych we wszystkich działach, usług sutenerskich w dziale 80, usług seksualnych w dziale 96, produkcji narkotyków w działach 01 i 21, nielegalnej produkcji alkoholu w dziale 11 oraz nielegalnej produkcji papierosów w dziale 12.

Uwzględniając powyższe założenie dalsza procedura obliczeń produkcji globalnej w cenach bazowych w układzie 543 grup bilansowych x 83 działy przebiega podobnie jak w przypadku przedsiębiorstw o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

Opracowanie **produkcji globalnej w cenach bazowych dla jednostek sektora instytucji rządowych i samorządowych** przebiega w niżej opisany sposób.

Dane dla wektora wierszowego produkcji globalnej według działów PKD 2007, pochodzą z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych. Wyodrębniane są następujące rodzaje produkcji globalnej:

- produkcja rynkowa,
- produkcja na własne cele finalne,
- płatności za produkcję globalną nierynkową,
- pozostała produkcja globalna nierynkowa.

Podział na grupy bilansowe dokonywany jest odrębnie w każdej z ww. grup. Wykorzystywane są do tego celu informacje o rodzajach dochodów i wydatków budżetowych lub informacje o przychodach ze sprawozdawczości wybranych jednostek zaliczanych do sektora instytucji rządowych i samorządowych.

W produkcji na własne cele finalne uwzględniane są m.in. dane o działalności badawczej i rozwojowej (B+R), które zaliczane są do grupy bilansowej „Usługi w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych” oraz produkcja oprogramowania, która zaliczana jest do grupy bilansowej „Usługi związane z oprogramowaniem”.

Podział **produkcji globalnej sektora instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych** wg grup bilansowych wykonywany jest, w poszczególnych działach PKD 2007, dla następujących rodzajów produkcji:

- produkcja rynkowa,
- produkcja na własne cele finalne,
- produkcja nierynkowa,

- odpłatności za produkcję nierynkową.

W produkcji na własne cele finalne uwzględniane są m.in. dane o działalności badawczej i rozwojowej (B+R), które zaliczane są do grupy bilansowej „Usługi w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych”, a w odpłatnościach za produkcję nierynkową uwzględniane są informacje o usługach religijnych. Informacje te pochodzą z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych. Dla pozostałych rodzajów produkcji kluczem do podziału na grupy bilansowe jest rodzaj działalności podstawowej.

2.2.1.2 Import cif Imports cif

Wektor kolumnowy importu cif według 543 grup bilansowych, w podziale na import z Unii Europejskiej i spoza Unii Europejskiej, opracowywany jest na podstawie:

- 1) danych z systemu informatycznego handlu zagranicznego:
 - INTRASTAT – bazującego na deklaracjach przewozu i wywozu INTRASTAT; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a państwami członkowskimi Unii Europejskiej,
 - EXTRASTAT – bazującego na zgłoszeniach celnych; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a tzw. krajami trzecimi, tj. niebędącymi członkami Unii Europejskiej,
- 2) tablic opracowanych na podstawie kwartalnego sprawozdania o międzynarodowej wymianie usług na formularzu DNU-K i rocznego sprawozdania o międzynarodowej wymianie usług na formularzu DNU-R,
- 3) danych z bilansu płatniczego dotyczących rodzajów usług będących przedmiotem transakcji między rezydentami i nierezydentami,
- 4) badania podróży zagranicznych zamieszczonego w publikacji „Ruch graniczny oraz wydatki cudzoziemców w Polsce i Polaków za granicą”¹¹,
- 5) danych dotyczących nielegalnego importu i eksportu.

Dane o poszczególnych towarach z systemu handlu zagranicznego klasyfikowane są do odpowiednich grup bilansowych wykorzystując klucz powiązań pomiędzy kodami towarów z Nomenklatury Scalonej CN¹² a Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług 2015, natomiast dane o usługach według grup bilansowych obliczane są wykorzystując dostępne informacje z bilansu płatniczego oraz dodatkowe zestawienia Narodowego Banku Polskiego.

Dane źródłowe pochodzące ze statystyki towarowej handlu zagranicznego podlegają korekcie w celu ich dostosowania do metodologii ESA 2010. Dotyczy to następujących transakcji:

- uszlachetniania – eliminowane są towary, w każdej grupie bilansowej, na podstawie kodu rodzaju transakcji,
- cif/fob – przyjmowane są dane z bilansu płatniczego,
- szarej strefy - wartość ogółem, rozdzielana jest na grupy bilansowe,
- gospodarki nielegalnej – dane dotyczące narkotyków, alkoholu i papierosów,
- aut sprowadzanych z UE nieujętych sprawozdawczością handlu zagranicznego - wartość ogółem zaliczana jest do grupy bilansowej „Samochody osobowe”.

W zakresie usług, dane pochodzące z bilansu płatniczego, podlegają dostosowaniu do wymogów tablicy podaży w następujących pozycjach:

- dane w pozycji „podróże zagraniczne” z bilansu płatniczego dzielone są na podróże na cele prywatne i podróże na cele służbowe. Wartość podróży na cele prywatne przyjmowana jest ze spożycia w sektorze gospodarstw domowych i umieszczana w pozycji „Zakupy rezydentów za granicą”. Wartość podróży na cele służbowe obliczana jest przez różnicę, która następnie alokowana jest do grup bilansowych strukturami z badania podróży zagranicznych, zamieszczonymi w publikacji „Ruch graniczny oraz wydatki cudzoziemców w Polsce i Polaków za granicą”,
- dane dla gospodarki nierejestrowanej, dotyczące importu usług seksualnych, zaliczane są do grupy bilansowej „Usługi związane z poprawą kondycji fizycznej”,
- pozycje z bilansu płatniczego usługi uszlachetniania, napraw i konserwacji według grup bilansowych opracowywane są na podstawie informacji o wartości ogółem tej transakcji w bilansie płatniczym, wartości

¹¹ Pełny tekst publikacji znajduje się pod linkiem [ruch_graniczny_2021.pdf](#)

¹² Pełne informacje na temat klasyfikacji znajdują się pod linkiem [L_600PL8.pdf \(stat.gov.pl\)](#)

towarów według grup bilansowych posiadających kod transakcji uszlachetniania oraz w oparciu o PKD importera lub eksportera wykazującego usługi uszlachetniania, napraw i konserwacji.

2.2.1.3 Pozostałe składniki podaży Other elements of supply

Wektory marży handlowej i transportowej zestawiane są na podstawie informacji o wektorze podaży w cenach bazowych i informacji o udziałach marży handlowej i transportowej w poszczególnych grupach bilansowych do podaży w cenach bazowych w roku poprzednim. Wskaźniki dla marży handlowej aktualizowane są co 5 lat na podstawie danych o sprzedaży detalicznej według rodzajów towarów. Wskaźniki marży transportowej aktualizowane są na podstawie sprawozdania o kosztach zużycia materiałów, energii i usług obcych oraz wartości zapasów materiałów na formularzu G-05, przeprowadzanego co 5 lat (patrz paragraf 2.2.2.1).

Podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów

W skład tej grupy wchodzi następujące rodzaje transakcji:

- podatek od towarów i usług (VAT) do zapłaceniu,
- cła i inne opłaty importowe,
- podatek akcyzowy,
- podatek od czynności cywilno-prawnych,
- opłata skarbową,
- podatek od gier liczbowych i loterii,
- opłata komunikacyjna,
- opłata paliwowa,
- opłata przejściowa,
- pozostałe podatki od produktów,
- dotacje do produktów.

Do opracowania wektora podatków pomniejszonych o dotacje do produktów wykorzystywane są następujące informacje:

- 1) regulacje prawne dotyczące podatków i dotacji do produktów,
- 2) dane o transakcjach na rachunku wyrobów i usług z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych,
- 3) dane ze sprawozdawczości budżetowej Rb,
- 4) dane z systemu handlu zagranicznego opartego na danych rejestrowanych na deklaracjach INTRASTAT i na zgłoszeniach celnych (EXTRASTAT),
- 5) tablice wykorzystania z roku poprzedniego,
- 6) dane ze sprawozdania o kosztach zużycia materiałów, energii i usług obcych oraz wartości zapasów materiałów na formularzu G-05,
- 7) zestawienie stawek podatku od towarów i usług według 543 grup bilansowych opracowane przez Ministerstwo Finansów zgodnie z uchwałami/obowiązującymi wytycznymi.

Podatek od towarów i usług (VAT) do zapłaceniu obliczany jest od transakcji będących przedmiotem opodatkowania tym podatkiem. Są to następujące transakcje:

- zużycie pośrednie,
- spożycie w sektorze gospodarstw domowych,
- nakłady brutto na środki trwałe.

Opracowanie polega na zestawieniu wartości transakcji podlegających opodatkowaniu podatkiem od towarów i usług, a następnie na przemnożeniu tych wartości odpowiednimi stawkami VAT, obowiązującymi w danym roku. Do obliczeń wykorzystywane są wstępnie zestawione dane dla zużycia pośredniego, spożycia w sektorze gospodarstw domowych i nakładów brutto na środki trwałe.

Podatek od towarów i usług na zużyciu pośrednim obliczany jest dla następujących sektorów instytucjonalnych zwolnionych z VAT:

- sektor instytucji rządowych i samorządowych,
- sektor instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych,
- pozostałe sektory instytucjonalne.

W pierwszej kolejności obliczana jest wartość zużycia pośredniego przypadającego na produkcję nieopodatkowaną w sektorze instytucji rządowych i samorządowych oraz w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych. Dane dla produkcji globalnej wymienionych sektorów przyjmowane są z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych, natomiast dane o produkcji nieopodatkowanej opracowywane są na podstawie odpowiednich paragrafów dochodów budżetowych, pochodzących ze sprawozdawczości budżetowej sporządzanej na sprawozdaniach Rb. Obliczonymi wskaźnikami udziału produkcji nieopodatkowanej do produkcji globalnej ogółem przemnażana jest wartość zużycia pośredniego. Uzyskana wartość zużycia pośredniego, przypadającego na produkcję opodatkowaną ww. sektorów, rozdzielana jest na 83 grupy wyrobów i usług strukturami z tablicy wykorzystania z roku poprzedniego. Dla pozostałych sektorów instytucjonalnych wykonywana jest lista działalności zwolnionych z VAT, np. działalność poczty państwowej, pośrednictwo finansowe, edukacja, ochrona zdrowia i opieka społeczna. Dla tych działalności zużycie pośrednie ogółem przyjmowane jest z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych bądź obliczane na podstawie sprawozdań bazujących na formularzu SP i SP-3. Ustalonymi (na podstawie struktur produkcji globalnej z roku poprzedniego) wskaźnikami produkcji nieopodatkowanej obliczane jest zużycie pośrednie przypadające na produkcję nieopodatkowaną, które alokowane jest do 83 grup wyrobów i usług strukturami z badania G-05.

W następnym etapie opracowania sumowane są tablice zużycia pośredniego dla ww. sektorów oraz dokonywany jest podział według 543 grup bilansowych strukturami z tablicy wykorzystania z roku poprzedniego. Każdą grupę bilansową przemnaża się przez wektor stawek VAT, uzyskując macierz teoretycznego podatku od towarów i usług dla zużycia pośredniego.

Podatek od towarów i usług na spożyciu w sektorze gospodarstw domowych obliczany jest na podstawie wektora spożycia w sektorze gospodarstw domowych z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych. Dane z tego źródła prezentowane według klasyfikacji spożycia indywidualnego według celu (COICOP) wymagają przeklasyfikowania na 543 grupy bilansowe (patrz paragraf 2.2.2.2).

Wektor spożycia w sektorze gospodarstw domowych według 543 grup bilansowych musi być bardziej uszczegółowiony tak, aby wyodrębnić produkty zwolnione z VAT (np. zakupione na targowiskach, spożycie naturalne produktów rolnych) oraz produkty o zróżnicowanych stawkach VAT. Wektor ten przemnażany jest wektorem stawek VAT, jak w przypadku zużycia pośredniego. Uzyskiwany jest wektor teoretycznego podatku od towarów i usług (VAT) dla spożycia w sektorze gospodarstw domowych.

Podatek od towarów i usług na nakładach brutto na środki trwałe opracowywany jest dla sektorów instytucjonalnych analogicznie jak w przypadku zużycia pośredniego. Dla nakładów brutto na środki trwałe dostępne są (z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych) dane według podstawowych grup środków trwałych, tj.:

- budynki i budowle,
- maszyny i urządzenia,
- środki transportu,
- pozostałe środki trwałe,
- wartości niematerialne i prawne.

W pierwszej kolejności obliczana jest wartość nakładów brutto na środki trwałe przypadającą na produkcję nieopodatkowaną. Do tego celu wykorzystywane są wskaźniki udziału produkcji globalnej nieopodatkowanej, analogicznie jak w przypadku zużycia pośredniego.

W ramach grup środków trwałych wyodrębniane są środki trwałe o zróżnicowanych stawkach VAT, biorąc pod uwagę rodzaj działalności, prowadzonej przez dany sektor. Następnie nakłady brutto na środki trwałe dzielone są na grupy bilansowe. Kluczem do podziału jest wartość podaży w cenach bazowych (produkcja globalna w cenach bazowych + import cif).

Opracowanie macierzy teoretycznego podatku od towarów i usług jest końcowym etapem obliczeń. Do macierzy, mającej format zgodny z tablicą wykorzystania, przenoszone są obliczenia dla każdej transakcji. Suma końcowa przedstawia VAT teoretyczny ogółem. Następnie porównywana jest wartość VAT teoretycznego ogółem z wartością przyjętą w rachunkach narodowych według sektorów instytucjonalnych (VAT faktyczny). Powstała różnica alokowana jest na wszystkie transakcje proporcjonalnie do wartości wcześniej obliczonego VAT teoretycznego.

Cła i inne opłaty importowe opracowywane są w oparciu o statystyki towarowe handlu zagranicznego. Podatki te zaliczane są do tych samych grup bilansowych co towary. Dane te są zaklasyfikowane przy wykorzystaniu klucza powiązań pomiędzy towarami z Nomenklatury Scalonej CN a Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług 2015.

Podatek akcyzowy składa się z podatku akcyzowego zapłaconego przez producentów od produkcji krajowej oraz zapłaconego przez importerów towarów. Podatek akcyzowy od towarów importowanych opracowywany jest podobnie jak cła i inne opłaty importowe, w oparciu o system handlu zagranicznego oraz dane zestawione na podstawie sprawozdawczości budżetowej.

Niżej wymienione podatki przyjmowane są ze sprawozdawczości budżetowej i zaliczone do odpowiednich grup bilansowych:

- **podatek od czynności cywilno-prawnych** zaliczony jest do grupy bilansowej „Usługi prawne”,
- **opłata skarbową** zaliczona jest do grupy bilansowej „Usługi administracji publicznej”,
- **podatek od gier liczbowych i loterii** zaliczony jest do grupy bilansowej „Usługi związane z grami liczbowymi”,
- **opłata komunikacyjna** zaliczona jest do grup bilansowych: „Ciągniki rolnicze”, „Samochody osobowe”, „Pojazdy samochodowe do przewozu osób”, „Pojazdy samochodowe do przewozu towarów”, „Pojazdy do celów specjalnych”, „Przyczepy i naczepy” oraz „Motocykle i przyczepy motocyklowe boczne”,
- **opłata paliwowa** zaliczona jest do grup bilansowych: „Paliwo silnikowe, oleje” i „Gazy pochodzenia naftowego”,
- **opłata przejściowa** zaliczona jest do grupy bilansowej „Energia elektryczna”,
- **pozostałe podatki od produktów** przyjęte ze sprawozdawczości budżetowej i zaliczone do grup bilansowych: „Usługi reklamowe”, „Usługi związane z grami losowymi” i „Paliwo silnikowe, oleje”.

2.2.2 Wykorzystanie wyrobów i usług Use of goods and services

2.2.2.1 Zużycie pośrednie Intermediate consumption

Do opracowania zużycia pośredniego w cenach nabycia (w układzie 543 grup bilansowych x 83 działy PKD 2007) wykorzystywane są następujące informacje:

- 1) wartości zużycia pośredniego ogółem oraz dane dla wybranych grup bilansowych według 83 działów PKD 2007 z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych,
- 2) tablice wykorzystania z roku poprzedniego,
- 3) wskaźniki cen rok badany/rok poprzedni=100 (wskaźniki dostosowane do grup bilansowych),
- 4) bilanse materiałowe dla wybranych grup bilansowych,
- 5) struktura zużycia materiałów i usług ze sprawozdania o kosztach zużycia materiałów, energii i usług obcych oraz wartości zapasów materiałów pozyskanych na formularzu G-05.

Przy opracowaniu danych dla zużycia pośredniego wykonywane są obliczenia w następującej kolejności:

- a) w wierszach dla wybranych grup bilansowych według działów PKD 2007,
- b) w kolumnach dla wszystkich działów PKD 2007.

W opracowaniu danych dla wybranych grup bilansowych według działów PKD 2007 brane są pod uwagę dane z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych (np. rozdysponowanie FISIM, rozdysponowanie usługi w zakresie pozostałych ubezpieczeń majątkowych i osobowych, alokacja produkcji Narodowego Banku Polskiego), dane z bilansów materiałowych (np. dotyczące paliw, energii i innych materiałów). Stosowana jest także tzw. metoda bilansowa polegająca na tym, że dysponując danymi o podaży oraz danymi z popytu końcowego (np. danymi o eksporcie, spożyciu, przyroście rzeczowych środków obrotowych) można określić dane o zużyciu pośrednim dla określonej grupy bilansowej (np. rudy żelaza, buraki cukrowe, tytoń, kauczuk, bawełna, silniki do samochodów, części do lokomotyw i tramwajów).

W celu opracowania macierzy zużycia pośredniego, w pierwszej kolejności, dokonywana jest aktualizacja danych do warunków roku badanego poprzez pomnożenie danych o zużyciu pośrednim dla każdej grupy bilansowej z roku poprzedniego, wskaźnikami cen rok badany/rok poprzedni=100. Na podstawie uzyskanych danych obliczana jest struktura dla roku badanego. Następnie dane dla zużycia pośredniego ogółem z rachunków narodowych według

sektorów instytucjonalnych alokowane są do grup bilansowych w oparciu o uzyskane struktury (po uwzględnieniu grup bilansowych obliczonych w ww. punkcie a).

Szczególnie ważnym źródłem danych, w opracowaniu zużycia pośredniego według produktów, jest sprawozdanie o kosztach zużycia materiałów, energii i usług obcych oraz wartości zapasów materiałów na formularzu G-05. Badanie jest przeprowadzane na potrzeby rachunków narodowych i dostarcza informacji o strukturze zużycia materiałów i usług obcych według 80 działów PKWiU 2015. Na sprawozdaniu zbierane są informacje o kosztach zużycia materiałów i usług ogółem, w działalności podstawowej i pozostałej oraz o zużyciu materiałów z importu, a także o marży transportowej i zapasach materiałów. Badaniem objęte są podmioty zobowiązane do złożenia sprawozdania SP (podmioty powyżej 9 osób pracujących), sprawozdania F-02/dk oraz sprawozdania F-01/s. Badanie G-05 przeprowadzane jest co 5 lat, dla lat kończących się na 0 lub 5.

2.2.2.2 Popyt końcowy Final demand

Dla potrzeb zestawienia wielkości **spożycia w sektorze gospodarstw domowych** według 543 grup bilansowych stosowane są informacje z wielu źródeł. Podstawowe źródła wykorzystywane w rachunku spożycia w sektorze gospodarstw domowych są następujące:

- wektor spożycia w sektorze gospodarstw domowych według koncepcji krajowej, wartość zakupów Polaków za granicą i cudzoziemców w Polsce z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych,
- dane dla wybranych produktów (np. czynsze umowne, usługi religijne, usługi gospodarstw domowych) z opracowań wewnętrznych Departamentu Rachunków Narodowych,
- badanie budżetów gospodarstw domowych,
- bilanse produktów rolnych (w zakresie spożycia naturalnego i sprzedaży targowiskowej).

Spożycie w sektorze gospodarstw domowych, zestawiane w rachunkach narodowych według sektorów instytucjonalnych, prezentowane jest według Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP). Dane te przeklasyfikowane są na 543 grupy bilansowe z wykorzystaniem klucza przejścia.

W tablicach podaży i wykorzystania odmiennego potraktowania niż w rachunkach narodowych według sektorów instytucjonalnych, wymagają zakupy turystów na cele prywatne. Zgodnie z metodologią, spożycie w sektorze gospodarstw domowych według grup produktów w tablicy wykorzystania wykazywane jest bez uwzględnienia zakupów dokonywanych przez Polaków za granicą, natomiast z uwzględnieniem zakupów cudzoziemców w Polsce, czyli według koncepcji krajowej. Dla ogólnego zbilansowania wprowadzane są odrębne wiersze „Bezpośrednie zakupy za granicą przez rezydentów” i „Zakupy na terytorium kraju przez nierezydentów”.

Do obliczenia **spożycia w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych oraz w sektorze instytucji rządowych i samorządowych** według grup bilansowych wykorzystywane są informacje z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych o produkcji globalnej tych jednostek w podziale na produkcję rynkową i nierynkową.

Wartość spożycia w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych oraz w sektorze instytucji rządowych i samorządowych obejmuje:

- wartość wyrobów i usług wytworzonych przez te instytucje, innych niż na cele własnej akumulacji i innych niż zakupione przez gospodarstwa domowe i pozostałe jednostki,
- wydatki poniesione przez te sektory na wyroby i usługi wytworzone przez producentów rynkowych, które są dostarczane gospodarstwu domowemu na cele spożycia – bez żadnego ich przekształcania, jako transfery socjalne w naturze.

Jako pierwsza część spożycia, zarówno w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, jak i w sektorze instytucji rządowych i samorządowych przyjmowana jest wartość pozostałej produkcji globalnej nierynkowej, będącej składnikiem produkcji globalnej. Wykorzystywane są do tego celu dane dla produkcji globalnej zestawione według grup bilansowych (patrz paragraf 2.2.1.1).

Druga część, dotycząca wyrobów i usług, wytworzonych przez producentów rynkowych, ustalana jest od strony wydatków sektora instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych oraz sektora instytucji rządowych i samorządowych. Ze sprawozdań o działalności fundacji (SOF-1) oraz samorządu gospodarczego i zawodowego (SOF-4s) wykorzystywane są dane o wartości świadczeń w naturze, ze sprawozdawczości budżetowej dane o wydatkach mających charakter wydatków w naturze dla gospodarstw domowych, dane z Narodowego

Funduszu Zdrowia o wydatkach na zakup usług medycznych od niepublicznych zakładów opieki zdrowotnej oraz o dopłatach do leków.

Do oszacowania **nakładów brutto na środki trwałe** według grup bilansowych wykorzystywane są przede wszystkim dane z następujących źródeł:

- 1) dane według głównych grup środków trwałych, w tym wydatki na uzbrojenie, na B+R oraz oprogramowanie z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych,
- 2) roczna ankieta przedsiębiorstwa na formularzu SP,
- 3) sprawozdanie o stanie i ruchu środków trwałych na formularzu F-03,
- 4) sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw na formularzu SP-3,
- 5) sprawozdanie o sprzedaży produkcji budowlano-montażowej przedsiębiorstw budowlanych na formularzu B-01,
- 6) bilanse produktów rolnych.

Rozdzielenia wielkości nakładów brutto w zakresie maszyn i urządzeń na grupy bilansowe dokonuje się kierując się rodzajem danego produktu (czy posiada bądź nie posiada cechy środka trwałego) oraz wielkością jego podaży.

Do opracowania danych dla robót budowlano-montażowych wykorzystywane są informacje o podaży produkcji budowlanej, eksporcie tej produkcji z bilansu płatniczego, obliczonym zużyciu pośrednim i spożyciu w sektorze gospodarstw domowych.

Dane o stadzie podstawowym i zasadzeniach wieloletnich przyjmowane są z bilansów produktów rolnych.

Wartości niematerialne i prawne rozdzielane są na grupy bilansowe wykorzystując informacje o podaży i zużyciu pośrednim np. usług informatycznych, usług architektonicznych i inżynierskich, usług związanych z filmami oraz usług rozrywkowych pozostałych. Uwzględniane są tu także grupy bilansowe „usługi w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych” oraz „usługi związane z oprogramowaniem”, dla których dane obliczane są w rachunkach narodowych według sektorów instytucjonalnych.

Przyrost aktywów o wyjątkowej wartości według grup bilansowych zestawiany jest na podstawie informacji według sekcji PKD 2007 z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych. W zależności od rodzaju aktywów przyrost jest zaklasyfikowany do grupy bilansowej „Wyroby jubilerskie i podobne” lub „Usługi rozrywkowe pozostałe”.

Przyrost rzeczowych środków obrotowych według grup bilansowych zestawiany jest w sposób opisany poniżej.

Na podstawie sprawozdań bazujących na formularzach SP, SP-3, bilansów produktów rolnych, obliczeń przyrostu drewna na pniu (wykonanych przez Urząd Statystyczny w Białymstoku), danych o rezerwach państwowych oraz innych uzupełniających obliczeń ustalana jest ogólna wartość przyrostu rzeczowych środków obrotowych w podziale na rodzaje zapasów (wyroby gotowe, produkcja niezakończona, materiały, towary) i wielkość jednostek (jednostki pogrupowane według liczby pracujących w przedsiębiorstwach: do 9 osób, 10-49 osób, powyżej 49 osób,) oraz jednostki sektora instytucji rządowych i samorządowych.

Ogólne wartości o przyroście zapasów opracowywane są według 543 grup bilansowych:

- wektory przyrostu zapasów wyrobów gotowych i produkcji niezakończonych przyjmowane są z tablicy produkcji globalnej,
- wektor przyrostu zapasów towarów uzyskiwany jest w wyniku alokacji wartości ogółem, dla każdego działu PKD 2007, strukturą sumy dwóch wektorów: podaży w cenach bazowych i marży handlowej,
- wektor przyrostu materiałów opracowywany jest wykorzystując informacje o strukturze zużycia pośredniego dla materiałów według działów PKD 2007 (obliczonego według metody opisanej w paragrafie 2.2.2.1).

Eksport fob według 543 grup bilansowych opracowywany jest w oparciu o następujące źródła informacji:

- dane z systemu handlu zagranicznego opartego na danych rejestrowanych na deklaracjach INTRASTAT i zgłoszeniach celnych EXTRASTAT,
- tablice opracowywane na podstawie kwartalnego sprawozdania o międzynarodowej wymianie usług na formularzu DNU-K i rocznego sprawozdania o międzynarodowej wymianie usług na formularzu DNU-R,
- dane z bilansu płatniczego dotyczące rodzajów usług będących przedmiotem transakcji między rezydentami i nierezydentami,
- wyniki badania podróży zagranicznych zamieszczone w publikacji „Ruch graniczny oraz wydatki cudzoziemców w Polsce i Polaków za granicą”,
- dane dotyczące importu i eksportu w ramach działalności nielegalnej.

Dane o poszczególnych towarach z systemu handlu zagranicznego klasyfikowane są do odpowiednich grup bilansowych wykorzystując klucz powiązań pomiędzy kodami towarów z Nomenklatury Scalonej CN a Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług 2015, natomiast dane o usługach według grup bilansowych obliczane są wykorzystując dostępne informacje z bilansu płatniczego oraz dodatkowe informacje pozyskane z Narodowego Banku Polskiego.

Procedura dostosowania statystyki towarowej handlu zagranicznego do metodologii ESA 2010 oraz dostosowania danych w zakresie usług z bilansu płatniczego do wymogów tablicy wykorzystania jest analogiczna jak procedura opisana przy imporcie cif (patrz paragraf 2.2.1.2).

2.2.3 Elementy wartości dodanej brutto Components of gross value added

W tablicy wykorzystania zamieszczone są dane o elementach wartości dodanej brutto od strony tworzenia dochodów. Wyodrębniane są następujące transakcje:

- koszty związane z zatrudnieniem,
- pozostałe podatki pomniejszone o dotacje związane z produkcją,
- amortyzację środków trwałych,
- nadwyżkę operacyjną netto/dochód mieszany netto,
- nadwyżkę operacyjną brutto/dochód mieszany brutto.

Dane prezentowane w tablicy wykorzystania dotyczące kosztów związanych z zatrudnieniem, pozostałych podatków pomniejszonych o dotacje związane z produkcją i amortyzacji środków trwałych przyjmowane są z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych.

Nadwyżka operacyjna brutto/dochód mieszany brutto jest obliczona jako różnica pomiędzy wartością dodaną brutto a kosztami związanymi z zatrudnieniem i pozostałymi podatkami związanymi z produkcją pomniejszonymi o dotacje związane z produkcją. Nadwyżka operacyjna netto/dochód mieszany netto uzyskiwana jest po odjęciu amortyzacji środków trwałych od nadwyżki operacyjnej brutto/dochodu mieszanego brutto.

2.3 Przygotowanie tablic podaży i wykorzystania wyrobów i usług do bilansowania

Preparation of the supply and use tables for balancing

W rozdziałach 2.1. i 2.2 omówione są metody opracowania transakcji występujących w tablicy podaży i tablicy wykorzystania. Transakcje te opracowywane są według grup bilansowych na podstawie różnych źródeł, niezależnie, jako pewne fragmenty tablic. Na każdym etapie tych niezależnych obliczeń transakcji według produktów wykonywana jest analiza i kontrola. Dane te są porównywane z danymi z roku poprzedniego. Wszystkie częściowe informacje umieszczane są w odpowiednich miejscach tablicy podaży i wykorzystania, zgodnie ze wzorami zamieszczonymi w Załącznikach nr 1 i nr 2.

W procesie bilansowania podaży z wykorzystaniem wprowadzone są do tablicy podaży dodatkowe rubryki z danymi o marży handlowej i transportowej oraz o podatkach od produktów pomniejszonych o dotacje do produktów, stanowiących różnicę między wyceną podaży w cenach nabycia a wyceną produkcji i importu w cenach bazowych. Bilansowanie podaży z wykorzystaniem można przeprowadzić dwoma sposobami, tj.:

- a) podaż dowolnego produktu w cenach bazowych przeliczana jest na podaż w cenach nabycia w celu umożliwienia bilansowania z wykorzystaniem w cenach nabycia,
- b) wykorzystanie dowolnego produktu w cenach nabycia przeliczane jest na wykorzystanie w cenach bazowych w celu uzyskania zgodności z podażą podaną w cenach bazowych.

Bilansowanie podaży i wykorzystania wyrobów i usług, w statystyce polskiej, przeprowadzane jest sposobem pierwszym, tj. produkcja globalna i import w cenach bazowych doprowadzane są do wyceny w cenach nabycia, a następnie bilansowane z wykorzystaniem wyrobów i usług w cenach nabycia.

W tablicach podaży i wykorzystania musi być zachowana równość podaży i wykorzystania dla każdej grupy bilansowej (patrz tożsamość nr 2 wymieniona w rozdziale 1.5). Niezależne opracowanie tablicy podaży i tablicy wykorzystania powoduje to, że nie występuje taka równość (poza niektórymi wyjątkami, np. czynsze umowne, usługi NBP, które zbilansowane są na etapie opracowań rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych). Porównanie rubryki „Razem podaż” z tablicy podaży i rubryki „Razem wykorzystanie” z tablicy wykorzystania pozwala na obliczenie sum niezbilansowanych. Następnie w procesie bilansowania sumy niezbilansowane zostają wyeliminowane.

2.4 Bilansowanie podaży z wykorzystaniem wyrobów i usług

Balancing of supply and uses sides of goods and services

Z punktu widzenia organizacji bilansowania podaży z wykorzystaniem wyrobów i usług wyróżnia się cztery etapy, które opisane są poniżej.

- 1) Bilansowanie grup produktów o jednym kierunku wykorzystania. Eliminacja niezbilansowania na tym etapie jest ważna z punktu widzenia dalszych prac.
- 2) Bilansowanie produktów o niezbilansowaniu do 3%. Na tym etapie sumy niezbilansowane umieszczane są w największym kierunku wykorzystania – w jednej pozycji lub dwóch. Po naniesieniu korekt w wierszach, należy doprowadzić do zbilansowania kolumn.
- 3) Bilansowanie pozostałych grup produktów. Na tym etapie bilansowania zakłada się, że dane od strony podaży są bardziej rzetelne, ponieważ dane źródłowe charakteryzują się większą szczegółowością i spójnością niż dane źródłowe od strony wykorzystania. Zgodnie z tym założeniem, konieczne jest alokowanie sum niezbilansowanych do kilku kierunków wykorzystania. W trakcie alokowania sum niezbilansowanych brane są pod uwagę dane z roku poprzedniego oraz dane dla roku następnego, pochodzące z podstawowych sprawozdań P-01 i SP. Dla roku badanego sprawdzana jest poprawność źródeł danych, a w stosownych przypadkach wykonywane jest porównanie z innymi źródłami. Dodatkowo sprawdzana jest poprawność obliczeń. W przypadkach bardzo trudnych do zbilansowania, w których nie ma możliwości alokowania sumy niezbilansowanej po stronie wykorzystania, korygowana jest strona podaży.
Efektem tego etapu jest zbilansowanie wierszy oraz niezbilansowanie kolumn.
- 4) Wyeliminowanie niezbilansowania w kolumnach przy zachowaniu zbilansowania w wierszach. W tym etapie sprawdzana jest ponownie podaż, porównywane są różne źródła danych. W przypadku stwierdzonych nieprawidłowości dokonywane są przesunięcia pomiędzy grupami bilansowymi produkcji globalnej w ramach danego działu PKD 2007. Korekty dotyczą głównie jednostek małych, marży handlowej

lub podatków od produktów (nie zmieniając wartości na ogółem), z uwagi na fakt, iż te transakcje zawierają najwięcej uzupełniających obliczeń.

Efektem tego etapu bilansowania są zbilansowane wszystkie wiersze i kolumny.

Zbilansowane tablice podaży i wykorzystania poddawane są dodatkowym analizom porównawczym w stosunku do roku poprzedniego. W uzasadnionych przypadkach może mieć miejsce jeszcze weryfikacja niektórych elementów podaży i wykorzystania oraz bilansowanie uzupełniające. W tablicy podaży analizowane są struktury produkcji w działach PKD 2007 oraz struktury podaży. W tablicy wykorzystania analizowane są struktury kierunków wykorzystania i struktury zużycia pośredniego w działach PKD 2007. Analizy te prowadzone są dla agregacji 83 działów zarówno według PKD 2007, jak i PKWiU 2015.

Podczas bilansowania dąży się do zachowania zgodności dla transakcji ogółem z rachunkami narodowymi według sektorów instytucjonalnych. W uzasadnionych wypadkach przyjmowane są odstępstwa od danych wcześniej opracowanych we wspomnianym badaniu.

Poniżej zaprezentowane są przykłady bilansowania dwóch produktów: węgla kamiennego i maszyn dla górnictwa i budownictwa.

Tablica 2.4.1. Podaż węgla kamiennego (grupa bilansowa 045) (w mln zł)

Elementy podaży	Produkcja globalna	Import	Pozostałe elementy podaży	Podaż ogółem
Produkty (PKWiU)				
<i>Przed bilansowaniem</i> 045 Węgiel kamienny	17 000	1 500	3 500	22 000
<i>Korekta bilansująca</i>	-	-	-	-
<i>Po bilansowaniu</i> 045 Węgiel kamienny	17 000	1 500	3 500	22 000

Tablica 2.4.2. Wykorzystanie węgla kamiennego (grupa bilansowa 045) (w mln zł)

Kierunki wykorzystania	Zużycie pośrednie	Spożycie w gospodarstwach domowych	Przyrost rzeczowych środków obrotowych	Eksport	Wykorzystanie ogółem	Suma niezbilansowana
Produkty (PKWiU)						
<i>Przed bilansowaniem</i> 045 Węgiel kamienny	15 100	3 140	- 40	3 000	21 200	800
<i>Korekta bilansująca</i>	400	900	-500	-	800	
<i>Po bilansowaniu</i> 045 Węgiel kamienny	15 500	4 040	-540	3 000	22 000	-

Weryfikacja z badaniem budżetów gospodarstw domowych

Weryfikacja z bilansami materiałowymi

Dane ze statystyki towarowej handlu zagranicznego – nie są korygowane

W przykładzie dla węgla kamiennego występuje niezbilansowanie pomiędzy podażą a wykorzystaniem na kwotę 800 mln zł. Uznajemy, że dane od strony podaży są bardziej wiarygodne, gdyż pochodzą ze źródeł o dużej szczegółowości (statystyka produkcji przemysłowej i statystyka towarowa handlu zagranicznego).

Dane dla strony wykorzystania przedstawiają większą ilość transakcji obliczanych na podstawie struktur zużycia pośredniego z roku poprzedniego, danych dla spożycia w sektorze gospodarstw domowych z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych, zestawień dla przyrostu rzeczowych środków obrotowych. Skonfrontowanie obliczonych danych od strony wykorzystania z dodatkowymi źródłami (badanie budżetów gospodarstw domowych i bilanse materiałowe) pozwala wykonać odpowiednie korekty i zbilansować stronę wykorzystania ze stroną podaży. Korekty bilansujące zostają wprowadzone do zużycia pośredniego, spożycia w sektorze gospodarstw domowych oraz do przyrostu rzeczowych środków obrotowych.

Tablica 2.4.3. Podaż maszyn dla górnictwa i budownictwa (grupa bilansowa 417) (w mln zł)

Elementy podaży	Produkcja globalna	Import	Pozostałe elementy podaży	Podaż ogółem
Produkty (PKWiU)				
<i>Przed bilansowaniem</i> 417 Maszyny dla górnictwa i budownictwa	1 900	3 400	300	5 600
<i>Korekta bilansująca</i>	-	-	-	-
<i>Po bilansowaniu</i> 417 Maszyny dla górnictwa i budownictwa	1 900	3 400	300	5 600

Tablica 2.4.4. Wykorzystanie maszyn dla górnictwa i budownictwa (grupa bilansowa 417) (w mln zł)

Kierunki wykorzystania	Nakłady brutto na środki trwałe	Przyrost rzeczowych środków obrotowych	Eksport	Wykorzystanie ogółem	Suma niezbilansowana
Produkty (PKWiU)					
<i>Przed bilansowaniem</i> 417 Maszyny dla górnictwa i budownictwa	4 000	100	1 300	5 400	200
<i>Korekta bilansująca</i>	200	-	-	200	
<i>Po bilansowaniu</i> 417 Maszyny dla górnictwa i budownictwa	4 200	100	1 300	5 600	-

Korekta umieszczona w największej pozycji przed bilansowaniem

Dane ze statystyki towarowej handlu zagranicznego – nie są korygowane

W przykładzie dla maszyn dla górnictwa i budownictwa występuje niezbilansowanie pomiędzy podażą a wykorzystaniem na kwotę 200 mln zł. Podobnie jak w pierwszym przykładzie, uznajemy, że dane od strony podaży są bardziej wiarygodne, gdyż pochodzą ze źródeł o dużej szczegółowości (statystyka produkcji przemysłowej i statystyka towarowa handlu zagranicznego).

Dane dla strony wykorzystania obliczane są na podstawie struktur nakładów brutto na środki trwałe w podaży, zestawień dla przyrostu rzeczowych środków obrotowych i statystyki towarowej handlu zagranicznego. Biorąc pod uwagę, że jest to niezbilansowanie o niewysokiej wartości (3%), korekta bilansująca zostaje wprowadzona do jednego kierunku wykorzystania, o największej wartości – nakładów brutto na środki trwałe.

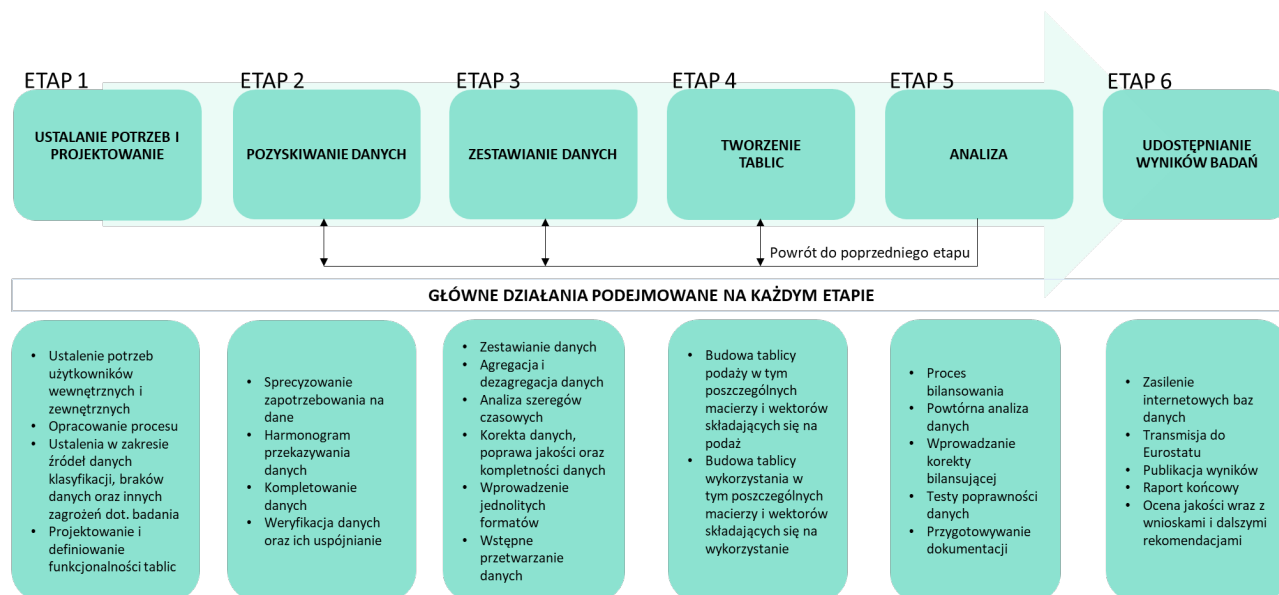
3 Organizacja i zarządzanie realizacją badania Organisation and management of the survey

Tablice podaży i wykorzystania opracowywane są przez Departament Rachunków Narodowych w Głównym Urzędzie Statystycznym. W związku z szerokim zakresem informacji potrzebnych do budowy tablic, Departament Rachunków Narodowych współpracuje z pozostałymi departamentami Głównego Urzędu Statystycznego i Urzędami Statystycznymi zaangażowanymi w proces pozyskiwania i przetwarzania danych na rzecz rachunków narodowych oraz Narodowym Bankiem Polskim i instytucjami rządowymi, w tym Ministerstwem Finansów.

Obecny kształt tablic oraz stosowana do ich budowy metodologia jest wynikiem wieloletnich prac ekspertów pracujących w obszarze rachunków narodowych, jak również konsultacji przeprowadzonych z ekspertami zaangażowanymi w tworzenie tablic na poziomie krajowym, na poziomie Unii Europejskiej i ekspertami odpowiedzialnymi za opracowywanie tablic w innych krajach.

Organizację badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* można podzielić na 6 głównych etapów, odzwierciedlających działania od momentu ustalania celu i potrzeb badania, do fazy końcowej, czyli opublikowania wyników, co przedstawia Schemat 3.1.

Schemat 3.1. Uproszczony schemat etapów badania Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)



Źródło: Opracowanie własne

Początkowy etap wiąże się z zaprojektowaniem całego badania z uwzględnieniem uwarunkowań prawnych. Pracom tym towarzyszy faza ustalenia potrzeb zarówno użytkowników wewnętrznych, jak i zewnętrznych. Aby przejść do realizacji badania należy dysponować opracowaną metodologią, schematami tablic głównych oraz schematami tablic pomocniczych wraz z algorytmami dającymi możliwość opracowania odpowiednich macierzy i wektorów. Etap projektowania jest szczególnie ważny przy pierwszym opracowaniu tablic. Obecne opracowanie oparte jest na wynikach prac ekspertów przygotowujących pierwszą wersję badania rachunku podaży i wykorzystania. W kolejnych latach głównym zagadnieniem jest aktualizacja zastosowanych wcześniej rozwiązań. Wprowadzane zmiany przy opracowywaniu tablic mogą wiązać się np. z rewizją rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych, czy zmianą klasyfikacji. Z pierwszym etapem wiąże się także przygotowanie opisu badania do programu badań statystycznych statystyki publicznej na dany rok sprawozdawczy oraz do planu opracowań statystycznych.

Etap drugi związany jest z pozyskiwaniem danych z różnych źródeł. W tym celu składane są zamówienia, tworzone i aktualizowane są makiety oraz algorytmy umożliwiające opracowanie potrzebnych danych. W związku ze zmianami odnoszącymi się do zakresu źródeł danych oraz przepisów prawnych istnieje ciągła potrzeba aktualizacji wykonywanych na tym etapie prac. Konieczna jest też weryfikacja pozyskanych danych, analiza kompletności oraz

uspójnienie danych pochodzących z różnych źródeł. Jest to bardzo istotny etap, ponieważ jakość danych wsadowych przekłada się bezpośrednio na jakość tablic podaży i wykorzystania oraz proces bilansowania.

W etapie pozyskiwania danych odbywa się współpraca pomiędzy wydziałami Departamentu Rachunków Narodowych, które dostarczają tablice dla rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych, z ośrodkami informatyki statystycznej opracowującymi tablice na podstawie sprawozdań, m.in. o produkcji przemysłowej na formularzu P-01, rocznej ankiety przedsiębiorstwa na formularzu SP, z Departamentem Handlu i Usług w zakresie pozyskania tablic ze statystyki towarowej handlu zagranicznego oraz z kwartalnego i rocznego badania międzynarodowej wymiany usług. Prowadzona jest również współpraca z Ministerstwem Finansów w zakresie pozyskania informacji dotyczących podatku akcyzowego oraz z Narodowym Bankiem Polskim w zakresie rodzajów usług wykazanych w bilansie płatniczym.

Trzeci etap związany jest z zestawianiem i wstępnym przetworzeniem pozyskanych danych. Na tym etapie odbywa się ponowna analiza danych, w tym utworzonych szeregów czasowych oraz dokonywana jest stosowna korekta danych ze względu na pojawiające się błędy, jak również brak kompletności danych. Etap ten jest bezpośrednio powiązany z etapem czwartym, czyli tworzeniem macierzy i wektorów składających się na tablice podaży i wykorzystania.

Etap piąty to analiza otrzymanych wyników wraz z procesem bilansowania. W przypadku wystąpienia zgodności możliwe jest przejście do kolejnego etapu (szóstego), czyli udostępnienia danych oraz opracowania raportu końcowego. W przypadku braku zgodności danych w procesie bilansowania może zaistnieć potrzeba powtórnego przejścia etapów wcześniejszych. W zależności od stopnia niezgodności może być to nawet powrót do etapu drugiego.

Proces bilansowania odbywa się w Departamencie Rachunków Narodowych. Przebiega on przy wykorzystaniu programu Excel. Wykonywany jest przez okres około 3 miesięcy przez osoby zatrudnione w wydziale odpowiedzialnym za to opracowanie.

W procesie bilansowania ma miejsce bieżąca współpraca w ramach Departamentu Rachunków Narodowych, statystyk branżowych, m.in. z Departamentem Przedsiębiorstw, Departamentem Rolnictwa, Departamentem Handlu i Usług, jak również z Ministerstwem Finansów i Narodowym Bankiem Polskim. Od osób wykonujących bilansowanie wymagana jest bardzo dobra znajomość rachunków narodowych, jak również statystyk branżowych oraz realiów gospodarki w analizowanym roku.

Szczególnie istotnym elementem etapu końcowego jest ocena jakości źródeł danych. Powstają wówczas rekomendacje dające możliwość wprowadzenia stosownych zmian w założeniach odnoszących się do etapu pierwszego oraz, jeśli jest również taka potrzeba, do etapów kolejnych. Pominięcie tych działań może prowadzić do znacznych komplikacji przy opracowywaniu rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług w latach następnych, łącznie z wydłużaniem się prac spowodowanym potrzebą ponownego powrotu do działań wykonanych na wcześniejszych etapach. W etapie końcowym opracowywane są także uwagi i wnioski do rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych.

Etap końcowy badania to udostępnienie wyników oraz analiza jakości badania wraz z wnioskami i dalszymi rekomendacjami odnoszącymi się do prac, które powinny zostać zrealizowane w latach następnych. Wyniki końcowe udostępniane są w publikacjach dostępnych na stronie internetowej GUS oraz w ramach internetowych baz danych Eurostatu i OECD. Szczegółowy sposób prezentacji wyników badania został przedstawiony w rozdziale 4.

Realizowane na każdym etapie prace są ze sobą ściśle powiązane, dlatego bardzo istotne jest zachowanie odpowiedniej kolejności przy ich wykonywaniu. Dodatkowo duże znaczenie, zwłaszcza przy realizacji zadań częściowych, ma przestrzeganie opracowywanego harmonogramu prac. Ze względu na złożoność całego procesu, realizacja badania zajmuje około roku, przy czym należy mieć na uwadze, że w przypadku wystąpienia istotnych niezgodności na etapach od 3 do 5, cały proces może się wydłużyć.

4 Sposób prezentacji wyników badania

Presentation of the survey results

Wyniki badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)*, zgodnie z programem badań statystycznych statystyki publicznej, co roku udostępniane są w formie publikacji „Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług”. Publikacja ukazuje się w marcu każdego roku za rok t-4. Publikacja udostępniana jest w wersji elektronicznej na stronie internetowej Głównego Urzędu Statystycznego¹³.

Dane prezentowane w publikacji dostępne są w układzie 77 x 77 działów. Rozwiązanie takie daje możliwość analizowania zjawisk i procesów zachodzących w gospodarce w ujęciu zgodnym z informacjami prezentowanymi w innych publikacjach krajowych.

Publikacja dostarcza następujących informacji:

- produkcja globalna, w przekrojach: działy PKD w podziale na działy PKWiU,
- import, marża handlowa i transportowa, podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów, w przekrojach działy PKWiU,
- produkcja globalna rynkowa, produkcja globalna na własne cele finalne i produkcja globalna nierynkowa, w przekrojach działy PKD,
- zużycie pośrednie, w przekrojach: działy PKD w podziale na działy PKWiU,
- spożycie w sektorze gospodarstw domowych, spożycie w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, spożycie w sektorze instytucji rządowych i samorządowych, nakłady brutto na środki trwałe, przyrost rzeczowych środków obrotowych oraz aktywów o wyjątkowej wartości i eksport, w przekrojach działy PKWiU,
- koszty związane z zatrudnieniem, pozostałe podatki pomniejszone o dotacje związane z produkcją, amortyzacja środków trwałych, nadwyżka operacyjna netto/dochód mieszany netto, nadwyżka operacyjna brutto/dochód mieszany brutto, wartość dodana brutto, w przekrojach działy PKD.

W formacie Excel dostępne są następujące tablice:

- 1) Podaż wyrobów i usług (ceny bieżące w tysiącach zł),
- 2) Struktura podaży wyrobów i usług (w odsetkach),
- 3) Struktura rozmieszczenia podaży i usług (w odsetkach),
- 4) Wykorzystanie wyrobów i usług (ceny bieżące w tysiącach zł),
- 5) Struktura nakładów na produkcję globalną oraz popytu końcowego (w odsetkach),
- 6) Struktura wykorzystania wyrobów i usług (w odsetkach).

Publikacja zawiera dodatkowo informacje o źródłach danych wykorzystywanych w danym roku do budowy tablic podaży i wykorzystania oraz o głównych zasadach obliczania podstawowych brakujących danych.

Prezentowane dane są zgodne z odpowiednimi danymi w rachunkach narodowych według sektorów instytucjonalnych.

Wyniki końcowe badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* przekazywane są do Eurostatu zgodnie z programem transmisji danych. Transmisja danych odbywa się w grudniu każdego roku za rok t-3 w formacie ujednoczonym dla wszystkich państw członkowskich w układzie 64 x 64 działy. Forma ta daje możliwość analizowania i porównywania danych na poziomie całej Unii oraz na poziomie poszczególnych państw członkowskich.

Dane krajów członkowskich zamieszczone są w bazach danych Eurostatu¹⁴.

Corocznie przekazywane są do Eurostatu następujące tablice:

- Tablica podaży w cenach bazowych, łącznie z przejściem na ceny nabycia (Supply table at basic prices, including a transformation into purchasers' prices),
- Tablica wykorzystania w cenach nabycia (Use table at purchasers' prices).

¹³ [Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Roczne rachunki narodowe / Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług w 2019 roku](#)

¹⁴ [Database - Eurostat \(europa.eu\)](#)

Co 5 lat transmitowane są dodatkowe tablice:

- Tablica wykorzystania w cenach bazowych (Use table at basic prices),
- Tablica wykorzystania dla produkcji krajowej w cenach bazowych (Use table for domestic output at basic prices),
- Tablica wykorzystania dla importu w cenach bazowych (Use table for imports at basic prices),
- Tablica marż handlowych i transportowych (Table of trade and transport margins),
- Tablica podatków od produktów pomniejszonych o dotacje do produktów (Table of taxes less subsidies on products).

Dane wynikowe z badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* znajdują się również w bazach danych OECD¹⁵.

¹⁵ [OECD Statistics](#)

5 Zmienne występujące w badaniu

Variables in the survey

5.1 Główne zmienne w badaniu

Main variables in the survey

Podaż składa się z produkcji globalnej wytworzonej przez podmioty krajowe oraz importu.

Wykorzystanie składa się ze zużycia pośredniego, popytu końcowego według składników (spożycie w sektorze gospodarstw domowych, w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych oraz w sektorze instytucji rządowych i samorządowych, nakłady brutto na środki trwałe, przyrost rzeczowych środków obrotowych oraz aktywów o wyjątkowej wartości, eksport fob).

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 2007.

Produkcja globalna w sektorze przedsiębiorstw niefinansowych to produkcja, która została sprzedana lub w inny sposób dotarła na rynek, względnie jest przeznaczona na sprzedaż.

Produkcję globalną stanowi suma następujących pozycji:

- ogólna wartość sprzedanych wyrobów i usług niefinansowych,
- marża realizowana na sprzedaży towarów zakupionych z przeznaczeniem do odsprzedaży,
- ogólna wartość wyrobów bądź usług realizowanych w ramach wymiany barterowej,
- ogólna wartość wyrobów bądź usług w postaci rozliczeń w naturze,
- zmiany w stanie zapasów wyrobów gotowych oraz produkcji niezakończonych,
- wartość wyrobów lub usług przeznaczonych na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcja globalna jednostek małych i średnich zaliczanych do podsektora przedsiębiorstw prywatnych krajowych (bez spółdzielni) została powiększona o przychody z tytułu tzw. szarej gospodarki, tj. zaniżania efektów działalności przez podmioty gospodarcze zarejestrowane.

Produkcja globalna w sektorze instytucji finansowych obliczana jest następująco:

- dla banków – suma przychodów z prowizji i opłat z działalności operacyjnej, marż na aktywach finansowych przeznaczonych do obrotu oraz z usług pośrednictwa finansowego mierzonych pośrednio (FISIM),
- dla spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych – suma przychodów z tytułu prowizji,
- dla banku centralnego – suma kosztów poniesionych przez Narodowy Bank Polski,
- dla instytucji ubezpieczeniowych – saldo pobranych składek ubezpieczeniowych i wypłaconych odszkodowań, powiększone o uzupełnienia do składek i pomniejszone o zmiany stanu rezerw techniczno-ubezpieczeniowych,
- dla domów maklerskich – przychody z działalności maklerskiej oraz przychody z instrumentów finansowych przeznaczonych do obrotu i przychody z instrumentów finansowych dostępnych do sprzedaży oraz pozostałej działalności operacyjnej,
- dla jednostek pośrednictwa finansowego i wspomagających usługi finansowe – przychody z usług związanych m. in. z udzielaniem pożyczek pieniężnych poza systemem bankowym, z tytułu działalności leasingowej i factoringowej, prowadzenia działalności kantorowej, lombardowej, doradztwem finansowym i ubezpieczeniowym,
- dla towarzystw funduszy inwestycyjnych – przychody z działalności związanej z zarządzaniem funduszami inwestycyjnymi,
- dla powszechnych towarzystw emerytalnych – przychody z zarządzania otwartymi i dobrowolnymi funduszami emerytalnymi,
- dla pracowniczych towarzystw emerytalnych – przychody wynikające z zarządzania pracowniczymi funduszami emerytalnymi,
- dla funduszy emerytalnych – suma kosztów działalności funduszy emerytalnych,
- dla spółek holdingowych i centrali – suma kosztów poniesionych przez te jednostki.

FISIM jest wyznaczany i alokowany w oparciu o stopę odniesienia definiowaną jako „czysta” stopa procentowa, która nie zawiera premii za ryzyko. Obliczany jest wyłącznie od pożyczek udzielonych i depozytów przyjętych przez pośredników finansowych (bank centralny nie jest ujmowany w szacunkach FISIM).

Produkcja globalna w sektorze instytucji rządowych i samorządowych obliczana jest jako suma kosztów bieżącej działalności łącznie z amortyzacją środków trwałych, tj.:

- zużycia pośredniego,
- kosztów związanych z zatrudnieniem (wynagrodzenia oraz składki na ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawcę),
- pozostałych podatków związanych z produkcją,
- amortyzacji środków trwałych.

Produkcja globalna w sektorze gospodarstw domowych obejmuje:

- 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 przeznaczanej na własne inwestycje oraz przyrostu zapasów wyrobów gotowych i produkcji niezakończonych,
- wartość produkcji globalnej w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (w tym wartość wyrobów wytworzonych celem spożycia naturalnego), powiększonej o wypłaty z funduszy unijnych w ramach dopłat interwencyjnych Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa oraz wypłaty dokonywane z budżetu państwa w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich,
- wartość marży handlowej z tytułu sprzedaży produktów żywnościowych na targowiskach,
- wartość sprzedaży drewna z lasów będących własnością osób fizycznych oraz runa leśnego,
- wartość przychodów z wynajmu i dzierżawy,
- wartość napiwków za świadczone usługi,
- wartość usług świadczonych przez osoby zatrudnione do prac domowych w gospodarstwach domowych,
- wartość czynszów umownych w odniesieniu do mieszkań użytkowanych przez właścicieli i najemców oszacowana przy wykorzystaniu metody kosztów użytkownika. Zgodnie z tą wyceną na wartość usług mieszkaniowych składają się odpowiednie koszty ponoszone na utrzymanie i remonty bieżące, łącznie z amortyzacją i zyskiem użytkownika mieszkania,
- szacunki szarej gospodarki i działalności nielegalnej,
- wartość usług związanych z korzystaniem z samochodów służbowych do celów prywatnych.

Produkcja globalna w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych obliczana jest jako suma oszacowanych kosztów bieżącej działalności, łącznie z amortyzacją środków trwałych, tj.:

- zużycia pośredniego,
- kosztów związanych z zatrudnieniem (wynagrodzenia oraz składki na ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawcę),
- pozostałych podatków związanych z produkcją pomniejszonych o pozostałe dotacje związane z produkcją,
- amortyzacji środków trwałych.

Według Europejskiego Systemu Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010) wyróżnia się trzy rodzaje produkcji globalnej:

- a) produkcja globalna rynkowa,
- b) produkcja globalna na własne cele finalne,
- c) produkcja globalna nierynkowa.

Produkcję globalną rynkową stanowi produkcja globalna rozdysponowana lub przeznaczona do rozdysponowania na rynku. Produkcja globalna rynkowa obejmuje:

- a) produkty sprzedane po cenach ekonomicznie uzasadnionych,
- b) produkty przekazane w ramach wymiany barterowej,
- c) produkty wykorzystane jako płatności w naturze (włączając wynagrodzenia w naturze i dochód mieszany w naturze),

- d) produkty dostarczane przez jedną lokalną jednostkę rodzaju działalności do drugiej w ramach tej samej jednostki instytucjonalnej, z przeznaczeniem na wykorzystanie pośrednie lub zaspokojenie popytu końcowego,
- e) produkty dodane do zapasów wyrobów gotowych i produkcji niezakończonych przeznaczone do wykorzystania w przynajmniej jednym przypadku wymienionym powyżej (włączając inwentarz żywy i produkty roślinne będące w fazie wzrostu oraz niedokończone budowle, których nabywca nie jest znany).

Produkcja globalna na własne cele finalne obejmuje wyroby lub usługi zatrzymane w jednostkach instytucjonalnych, które je wytworzyły, celem własnego spożycia albo nakładów inwestycyjnych.

Produkty zatrzymane w celu własnego spożycia mogą być wytwarzane tylko w sektorze gospodarstw domowych. Przykładami produktów zatrzymanych w celu własnego spożycia są:

- a) wyroby rolne zatrzymane w rolnych gospodarstwach domowych,
- b) usługi mieszkaniowe na własne cele finalne właścicieli mieszkań,
- c) usługi świadczone w gospodarstwach domowych przez zatrudnionych opłacanych pracowników.

Produkty wykorzystywane na własne nakłady inwestycyjne mogą być wytwarzane we wszystkich sektorach. Przykładami takich produktów są:

- a) obrabiarki wytwarzane przez przedsiębiorstwa przemysłu maszynowego,
- b) budynki mieszkalne lub ich rozbudowa, budowane przez gospodarstwa domowe,
- c) budownictwo we własnym zakresie i na własne potrzeby, włączając wspólne przedsięwzięcia budowlane grup gospodarstw domowych,
- d) oprogramowanie wytwarzane na własne potrzeby,
- e) prace badawczo-rozwojowe realizowane na własne potrzeby.

Produkcja globalna nierynkowa

Produkcja globalna nierynkowa obejmuje produkcję globalną dostarczaną innym jednostkom nieodpłatnie lub po cenach, które nie są ekonomicznie uzasadnione.

Produkcję globalną nierynkową można podzielić na dwie pozycje: „płatności za produkcję globalną nierynkową”, które obejmują różnego rodzaju opłaty i należności, oraz „pozostałą produkcję globalną nierynkową”, obejmującą produkcję globalną dostarczaną nieodpłatnie.

Produkcja globalna nierynkowa może być wytwarzana z dwóch względów:

- a) może być technicznie niemożliwe pobieranie opłat od poszczególnych osób za usługi zbiorowe, gdyż konsumpcja takich usług nie może być monitorowana ani kontrolowana. Produkcja takich usług może być organizowana zbiorowo przez jednostki sektora instytucji rządowych i samorządowych i finansowana z funduszy innych niż przychody ze sprzedaży, a mianowicie z podatków lub innych dochodów sektora instytucji rządowych i samorządowych,
- b) jednostki sektora instytucji rządowych i samorządowych i sektora instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych mogą także produkować i dostarczać pojedynczym gospodarstwom domowym wyroby i usługi, za które mogłyby pobierać opłaty, ale zdecydowały tego nie robić ze względu na politykę społeczną lub gospodarczą. Przykładem jest świadczenie usług kształcenia i usług zdrowotnych, nieodpłatnie lub po cenach ekonomicznie nieuzasadnionych.

Marża handlowa definiowana jest jako cena usługi handlowej, stanowiąca różnicę między ceną sprzedaży a ceną zakupu towarów, przeznaczona na pokrycie kosztów handlowych i osiągnięcie zysku.

Marża transportowa obejmuje koszty transportu płatne oddzielnie przez nabywcę i włączone do wartości wykorzystania produktów w cenach nabycia, ale niewłączone do cen bazowych produkcji globalnej producenta ani do marż handlowych hurtowników i detalistów. Marża transportowa obejmuje w szczególności:

- a) transport towarów z miejsca, gdzie zostały wyprodukowane, do miejsca, gdzie nabywca przyjmuje ich dostawę, w przypadku, gdy producent płaci za transport stronie trzeciej i pod warunkiem, że kwota ta jest fakturowana osobno nabywcy,
- b) transport towarów zorganizowany przez producenta lub hurtownika czy też detalistę w taki sposób, że nabywca musi opłacić osobno koszty transportu, nawet gdy transport jest realizowany przez producenta lub samego hurtownika czy też detalistę.

Podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów są sumą podatku VAT od towarów i usług (od produktów krajowych i od importu), 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.

Import (cif)/eksport (fob) obejmują wartość towarów przywiezionych z zagranicy i wywiezionych za granicę w ramach transakcji handlowych (bez wartości towarów przywiezionych i wywiezionych w celu uszlachetniania) oraz wartość obrotów usługowych, w tym wartość usług transportowych, budowlanych, łączności, obrotu uszlachetniającego netto, usług poligraficznych i usług pośrednictwa finansowego mierzonych pośrednio (FISIM) i innych. W wartości eksportu uwzględniane są szacunki salda zakupów dokonywanych przez mieszkańców Polski za granicą oraz zakupów dokonywanych przez cudzoziemców na terenie Polski. Ponadto, w szacunkach importu/eksportu ujmowana jest działalność nielegalna w zakresie usług seksualnych (działalność sutenerska), produkcji i handlu narkotykami i alkoholem oraz przemytu papierosów.

Zużycie pośrednie obejmuje wartości wyrobów i usług wykorzystanych jako nakłady w procesie produkcji, wyłączając środki trwałe, których zużycie jest rejestrowane jako amortyzacja środków trwałych. Wyroby i usługi są albo przekształcone, albo wykorzystane w procesie produkcji. W szczególności zużycie pośrednie obejmuje wartość zużytych materiałów netto (po odjęciu wartości odpadów użytkowych), surowców (łącznie z opakowaniami), paliw, energii, gazów technicznych, usług obcych (obróbka obca, usługi transportowe, najem sprzętu, usługi telekomunikacyjne i obliczeniowe, prowizje płacone za usługi bankowe), usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM), koszty podróży służbowych (bez diet) oraz inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i najmu), koszty biletów służbowych, koszty ryczałtów za używanie własnych pojazdów do celów służbowych, opłaty giełdowe i opłaty z tytułu uczestnictwa w Krajowym Depozycie Papierów Wartościowych.

Popyt końcowy – stanowi sumaryczne ujęcie spożycia, akumulacji brutto i eksportu.

Spożycie stanowi wartość produktów (wyrobów i usług) zużytych na zaspokojenie potrzeb ludności ogółem i obejmuje: spożycie w sektorze gospodarstw domowych, spożycie w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, spożycie w sektorze instytucji rządowych i samorządowych.

Spożycie w sektorze gospodarstw domowych stanowi wydatki poniesione przez ludność na:

- zakup wyrobów i usług, wycenianych w cenach płaconych przez konsumentów (w tym wydatki na zakupy w szarej gospodarce),
- wartość oszustw na podatku od towarów i usług (tzw. VAT fraud),
- spożycie naturalne nieprzetworzonych wyrobów rolnych pochodzących z własnej produkcji – wycenianych w cenach skupu surowych (nieprzetworzonych) produktów,
- spożycie naturalne przetworzonych produktów rolnych pochodzących z własnej produkcji,

ponadto:

- 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 (towarzystw budownictwa społecznego i wynajętych w celu osiągnięcia zysku) – w wycenie tych usług brane są pod uwagę m. in. koszty utrzymania i remontów bieżących, amortyzacja i zysk z tytułu najmu,
- opłaty za usługi związane z systemem ubezpieczeń społecznych,
- wartość usług związanych z korzystaniem z samochodów służbowych do celów prywatnych,
- wartość używanych samochodów osobowych importowanych z UE,
- wydatki na wyroby i usługi związane z działalnością nielegalną.

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

Spożycie w sektorze instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych przyjęte jest na poziomie produkcji globalnej nierynkowej tego sektora pomniejszonej o odpłatność ludności za świadczone usługi nierynkowe i powiększonej o transfery socjalne w naturze (wydatki sektora instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych na wyroby i usługi, wytworzone przez producentów rynkowych, przekazane gospodarstwom domowym bez żadnego ich przekształcenia).

Spożycie w sektorze instytucji rządowych i samorządowych stanowi wartość produkcji globalnej nierynkowej tego sektora pomniejszonej o odpłatność ludności za świadczone usługi nierynkowe i powiększonej o wartość

transferów socjalnych w naturze (wydatki sektora instytucji rządowych i samorządowych na wyroby i usługi, wytworzone przez producentów rynkowych, przekazane gospodarstwu domowemu bez żadnego ich przekształcenia).

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 nakładach brutto na środki trwałe uwzględniane są również:

- a) nakłady ponoszone na systemy uzbrojenia (np. czołgi, pojazdy opancerzone, okręty wojenne) 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);

- 2) **przyrost rzeczowych środków obrotowych** obejmuje:

- materiały,
- produkty gotowe,
- produkcję niezakończoną,
- towary handlowe;

przyrost rzeczowych środków obrotowych liczony jest jako różnica między wartością na koniec i na początek okresu sprawozdawczego w cenach średniorocznych.

- 3) **przyrost aktywów o wyjątkowej wartości** obejmuje wartości kamieni i metali szlachetnych, antyków i dzieł sztuki, biżuterii z kamieni i metali szlachetnych, pozycji kolekcjonerskich, które są nabywane jako lokata kapitału.

Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim.

Koszty związane z zatrudnieniem obejmują wynagrodzenia i składki na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawców.

Na wynagrodzenia składają się:

- wynagrodzenia zasadnicze,
- wynagrodzenia w naturze,
- premie i nagrody,
- dodatki (np. za pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia, za staż pracy, za pełnienie funkcji specjalnych bądź kierowniczych itp.),
- wynagrodzenia za pracę w godzinach nadliczbowych,
- wynagrodzenia za czas urlopów,
- wynagrodzenia za czas płatnych przestoju,
- prowizje i napiwki,
- odprawy emerytalne, nagrody jubileuszowe, odprawy wypłacane przy zwolnieniach grupowych,
- dochody z tytułu pracy nierejestrowanej,
- od 1999 roku wartość ustawowych składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne płaconych przez pracowników.

Składki na ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawców obejmują faktyczne składki stanowiące wartość ustawowych składek na ubezpieczenia społeczne płaconych przez pracodawców powiększoną o składki na Fundusz Pracy oraz składki przypisane umownie, które związane są głównie z imputacją w rachunkach narodowych składek dla pracowników służb mundurowych.

Podatki pomniejszone o dotacje związane z produkcją i importem obejmują:

- 1) podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów, transakcja ta występuje tylko na poziomie gospodarki narodowej ogółem; tworzą ją:

- podatek od towarów i usług - VAT (od produktów krajowych i zagranicznych),
 - podatki i cła od importu (łącznie z podatkiem akcyzowym),
 - pozostałe podatki od produktów (podatek akcyzowy od produktów krajowych, podatek od gier losowych i zakładów wzajemnych, opłata paliwowa, opłata przejściowa, opłata skarbową od osób prawnych, podatek od czynności cywilno-prawnych, opłata komunikacyjna),
 - dotacje do produktów (dotyczą m.in. płatności cukrowej, oddzielnych płatności z tytułu owoców miękkich, owoców i warzyw itp., wsparcia specjalnego na rynku mleka);
- 2) pozostałe podatki pomniejszone o dotacje związane z produkcją, transakcja ta występuje w sektorach instytucjonalnych i działach PKD 2007, tworzą ją:
- pozostałe podatki związane z produkcją (m.in. podatek od środków transportu i nieruchomości wykorzystywanych na cele działalności gospodarczej, wpłaty zakładów pracy na Państwowy Fundusz Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych (PFRON), opłaty za zezwolenia na sprzedaż alkoholu, opłaty na Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, opłaty na abonament radiowo-telewizyjny, podatek bankowy, obowiązkowe wpłaty instytucji finansowych do Bankowego Funduszu Gwarancyjnego, nabycie uprawnień do emisji gazów cieplarnianych),
 - pozostałe dotacje związane z produkcją (dotyczą wydatków z tytułu Jednolitej Płatności Obszarowej, w ramach funduszy z Unii Europejskiej).

Nadwyżka operacyjna brutto/dochód mieszany brutto jest pozycją bilansującą rachunku tworzenia dochodów. W przypadku przedsiębiorstw nieposiadających osobowości prawnej w sektorze gospodarstw domowych, pozycja bilansująca rachunku tworzenia dochodów zawiera ukryty element odpowiadający wynagrodzeniu za pracę wykonywaną przez właściciela lub członków jego rodziny. Dochód z pracy na własny rachunek ma cechy wynagrodzeń oraz cechy zysku z tytułu pracy wykonywanej w charakterze przedsiębiorcy. Dochód ten, niebędący w ścisłym sensie ani wyłącznie wynagrodzeniem, ani wyłącznie zyskiem, określany jest jako „dochód mieszany”.

Nadwyżkę operacyjną brutto stanowi wartość dodana brutto wytworzona przez jednostki krajowe rynkowe i nierynkowe pomniejszona o koszty związane z zatrudnieniem i pozostałe podatki związane z produkcją i powiększona o otrzymane pozostałe dotacje dla producentów.

Amortyzacja jest to zmniejszenie wartości początkowej środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych w wyniku normalnego zużycia lub starzenia się. Amortyzacja obejmuje planowe odpisy amortyzacyjne środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych.

5.2 Definicje podstawowych pojęć stosowanych w badaniu

Definitions of the main categories used in the survey

Rachunek wyrobów i usług stanowi syntetyczne ujęcie efektów uzyskanych w procesie produkcji i z importu oraz wykorzystanie wytworzonych wyrobów i usług w gospodarce narodowej i obejmuje:

- 1) ogółem przychody, po stronie których uwzględnia się produkcję globalną, podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów oraz import towarów i usług,
- 2) ogółem rozchody, po stronie których uwzględnia się zużycie pośrednie, spożycie, akumulację brutto oraz eksport towarów i usług.

Cena bazowa definiowana jest jako kwota pieniędzy otrzymywana przez producenta (w tym także przez jednostkę handlową) od nabywcy za jednostkę produktu (wyrobu lub usługi), pomniejszona o podatki od produktu oraz o ewentualne rabaty i opusty, powiększona o dotacje otrzymane do produktu.

Cena nabycia definiowana jest jako kwota pieniędzy należna sprzedającemu (bez naliczonego podatku od towarów i usług – VAT w przypadku płatnika tego podatku), powiększona o wszelkie opłaty transportowe poniesione dodatkowo przez nabywcę i pomniejszona o ewentualne rabaty i opusty.

Ceny ekonomicznie uzasadnione to ceny, które mają istotny wpływ na ilości, jakie producenci chcą dostarczyć, i na ilości, które nabywcy chcą nabyć. Ceny te powstają, gdy spełnione są następujące warunki:

- a) producent ma bodziec do dostosowania podaży w celu osiągnięcia zysku w długim okresie lub przynajmniej pokrycia kosztu kapitału i innych kosztów, oraz
- b) konsumenci mają swobodę co do kupowania lub niekupowania i dokonują wyboru na podstawie oferowanych cen.

Szara gospodarka obejmuje działania produkcyjne w sensie ekonomicznym, całkowicie legalne (pod względem spełniania norm i regulacji prawnych), ale ukrywane przed władzami publicznymi z następujących przyczyn:

- aby uniknąć płacenia podatku dochodowego, podatku od wartości dodanej (VAT) i pozostałych podatków,
- aby uniknąć płacenia składek na ubezpieczenie społeczne,
- aby uniknąć stosowania wymogów prawa takich jak: płaca minimalna, maksymalny czas pracy, warunki bezpieczeństwa pracy,
- aby uniknąć procedur administracyjnych takich jak wypełnianie kwestionariuszy statystycznych i innych formularzy.

Istotą szarej gospodarki jest zatem, m.in.: ukrywanie części dochodu w celu uniknięcia opodatkowania, zatrudnianie pracowników „na czarno”, rejestrowanie się pracujących na własny rachunek jako bezrobotni.

Działalność nielegalna obejmuje:

- produkcję wyrobów i usług, których sprzedaż, rozprowadzanie lub posiadanie jest zabronione przez prawo,
- działalność produkcyjną, która jest zwykle legalna, lecz staje się nielegalna, gdy jest wykonywana przez producentów nie mających do tego prawa, np. praktyka medyczna bez licencji.

Nie zawsze istnieje wyraźna granica pomiędzy szarą gospodarką a działalnością nielegalną.

W polskich rachunkach narodowych, ze względu na porządek prawny, zaistniała potrzeba rozdzielenia dokonanych dla usług seksualnych oszacowań na część należącą do szarej strefy (do której zaliczyć należy dochody bezpośrednio uzyskiwane przez osoby świadczące usługi seksualne) i do działalności nielegalnej (zabronione przez prawo sutenerstwo).

W ramach działalności nielegalnej ujmowane są szacunki dotyczące:

- działalności osób czerpiących korzyści majątkowe z tytułu świadczenia usług seksualnych przez inne osoby (działalność sutenerska),
- produkcji i handlu narkotykami,
- produkcji i handlu alkoholem,
- przemytu papierosów.

6 Ocena jakości badania

Assessment of the survey quality

Jakość w polskiej statystyce publicznej¹⁶ oparta jest na definicji jakości Europejskiego Systemu Statystycznego i określona na podstawie 6 komponentów jakości, które obejmują:

- przydatność,
- dokładność,
- aktualność i terminowość,
- dostępność i przejrzystość,
- porównywalność,
- spójność.

Poniżej opisane są poszczególne komponenty jakości w odniesieniu do badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)*.

Przydatność

Dane z badania wykorzystywane są do pogłębionych analiz ekonomicznych przez administrację rządową, NBP, placówki naukowo-badawcze, uczelnie (nauczyciele akademicki i studenci), stowarzyszenia, organizacje, fundacje. Na bazie wyników badania budowane są modele związane, m.in. z systemem podatkowym czy gospodarką paliwowo-energetyczną. Badanie służy także celom statystycznym, m. in. do weryfikacji rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych, do opracowania bilansu przepływów międzygałęziowych, rachunków satelitarnych i obliczeń średnioważonej stawki podatku od towarów i usług, a na szczeblu europejskim do zestawiania europejskich tablic podaży i wykorzystania.

Potrzeby użytkowników uwzględniane są już na etapie programowania badania, ponieważ uczestniczą oni w opracowaniu programu badań statystycznych statystyki publicznej, do którego mogą zgłaszać swoje potrzeby w trakcie jego opracowania. Innym przykładem jest umowa dwustronna pomiędzy NBP i GUS, w której określone są zmienne, przekroje oraz terminy dostarczenia danych dla potrzeb obu stron dla grupowań niewystępujących w programie badań statystycznych statystyki publicznej. Eurostat zgłasza swoje potrzeby w ramach programu transmisji ESA 2010, który jest szeroko konsultowany z krajami członkowskimi. Występują także indywidualne zamówienia odbiorców zewnętrznych na dane niepublikowane, a niezbędne dla dokonywania analiz. Takie zamówienia analizowane są oddzielnie, udzielane są odpowiedzi oraz prowadzone są konsultacje z zamawiającym. Indywidualne zamówienia dotyczą przeważnie uszczegółowienia stosowanych klasyfikacji (PKD, PKWiU) lub transakcji, a także stosowanej metodologii.

Badanie *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* spełnia wszystkie potrzeby użytkowników zapisane w programie badań statystycznych statystyki publicznej i programie transmisji danych do Eurostatu pod względem zmiennych, stosowanych klasyfikacji i terminów udostępniania.

Dokładność

Zmienne występujące w badaniu *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* nie są zbierane bezpośrednio na formularzach statystycznych, dlatego też muszą być obliczone na podstawie bardzo dużej liczby danych źródłowych pochodzących z badań statystycznych czy źródeł administracyjnych. Dokładne definicje zmiennych, występujące w ESA 2010, pozwalają na zintegrowanie wszystkich źródeł danych poprzez ich dostosowanie do wspólnych ram. Cały proces realizacji badania opisany jest w metodologii, opracowanej na użytek wewnętrzny. Dokładna analiza obliczonych zmiennych oraz bilansowanie danych, zestawionych na podstawie różnych źródeł, pozwala na uzyskanie zmiennych najbardziej zbliżonych do rzeczywistości. W analizie danych wykorzystywany jest także, opracowany na potrzeby badania, wykaz działań kontrolnych, które pozwalają na systematyczną weryfikację na każdym etapie opracowania badania.

Polityka rewizji danych z badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* ujęta jest w polityce rewizji danych statystycznych¹⁷ jako komponent zasad rewizji polskich rachunków narodowych i regionalnych. Jednakże, w przypadku zmiany metodologii oraz stosowanych klasyfikacji, dane w badaniu nie

¹⁶ Pełen tekst definicji jakości w statystyce publicznej dostępny jest na stronie [Biuletyn Informacji Publicznej / Działalność statystyki publicznej / Jakość w statystyce / Definicja jakości w statystyce publicznej](#)

¹⁷ Pełen tekst zasad rewizji polskich rachunków narodowych dostępny jest na stronie [Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Roczne rachunki narodowe / Zasady rewizji polskich rachunków narodowych i regionalnych](#)

podlegają rewizji za lata wcześniej opublikowane, tak jak to ma miejsce w przypadku innych badań z zakresu rachunków narodowych. Takie rozwiązanie przyjmowane jest (spójnie z rozwiązaniami Eurostatu¹⁸) ze względu na dużą pracochłonność badania, wynikającą z dużej szczegółowości.

W przypadku wykrycia błędu w opublikowanych danych następuje natychmiastowa korekta danych i ponowna publikacja na stronie internetowej GUS i Eurostatu.

Aktualność

Ukończenie badania odbywa się w ciągu 36 miesięcy po roku badanym. Na tak długi okres opracowania wpływ ma szczegółowość badania, terminy dostępności danych źródłowych oraz dostępność wyników badania „Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych”.

Terminowość

Harmonogram udostępniania danych z omawianego badania określany jest w programie badań statystycznych statystyki publicznej, tytułowym planie wydawniczym Głównego Urzędu Statystycznego oraz w programie transmisji danych do Eurostatu.

Program badań statystycznych statystyki publicznej określa formy i terminy udostępnienia danych na potrzeby krajowe, a także Eurostatu. Termin ukończenia dla omawianego badania określony jest na koniec grudnia danego roku.

Tytułowy plan wydawniczy GUS zawiera częstotliwość publikowania wyników (rok), formę wydania (Internet), format plików (pdf, Excel) oraz termin wydania (31 III.).

Terminowość upowszechniania danych z badania ulega poprawie z roku na rok. W ostatnich latach terminowość upowszechniania danych w kraju, jak również przekazywania danych do Eurostatu, zgodnie z raportem jakości dla polskich rachunków narodowych oceniana jest na 100%.

Dostępność i przejrzystość

Kryterium dostępności i przejrzystości realizowane jest poprzez udostępnianie wyników badania w formie publikacji, która zawiera metadane i tablice. Publikacja *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług* jest ogólnie dostępna na stronie internetowej GUS.

Metadane opisują zmienne występujące w badaniu, stosowane klasyfikacje oraz metodologię opracowania. Tablice statystyczne zawierają wartości dla zmiennych pogrupowanych wg stosowanych klasyfikacji. Tablica podaży zawiera 84 wiersze i 85 kolumn, natomiast tablica wykorzystania zawiera 89 wierszy i 90 kolumn. Tablice w sposób przejrzysty przedstawiają zmienne i stosowane do nich klasyfikacje. Korzystanie z tablic ułatwia format xlsx.

W przypadku ewentualnych różnic metodologicznych, w stosunku do poprzedniej publikacji, użytkownik jest o nich informowany, różnice są odpowiednio opisane we wstępie do ogólnych założeń metodologicznych.

Porównywalność

Zachowana jest porównywalność badania z analogicznymi statystykami krajów Unii Europejskiej dzięki zastosowaniu przez wszystkie kraje standardu ESA 2010. Stosowanie standardu ESA 2010 zapewnia, że dane z zakresu rachunków narodowych oparte są na wspólnych pojęciach, definicjach, klasyfikacjach i zasadach rachunkowych w celu uzyskania spójnego, wiarygodnego i porównywalnego ilościowego opisu gospodarki.

Dzięki oparciu metodologii opracowywania tablic podaży i wykorzystania na wytycznych ESA 2010 badanie jest porównywalne w polskiej statystyce z innymi badaniami z dziedziny rachunków narodowych, w tym z głównym badaniem „Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych” dla danego okresu.

¹⁸ Szczegółowe informacje na temat rewizji rachunków narodowych, w tym tablic podaży i wykorzystania w UE podane są w podręczniku Eurostatu *Practical guidelines for revising ESA 2010 data*, edycja 2019 dostępnym na stronie: [Practical guidelines for revising ESA 2010 data — 2019 edition - Products Manuals and Guidelines - Eurostat \(europa.eu\)](https://ec.europa.eu/eurostat/tgm/table.do?tab=table&init=1&language=en&plugin=1)

Spójność

Badanie zachowuje spójność z badaniem „Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych”. W każdej publikacji „Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług”, we wstępie, podaje się z którą wersją rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych jest zgodne liczbowo omawiane badanie.

Coroczne badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* mogą różnić się między sobą w zakresie metodologii lub klasyfikacji, ze względu na przyjętą politykę rewizji danych w rachunkach narodowych według sektorów instytucjonalnych.

Raporty jakości Eurostatu zawierają ocenę jakości danych z zakresu rachunków narodowych w odniesieniu do danych przekazywanych przez kraje członkowskie w ramach programu transmisji danych. Dla danych przekazywanych w ramach badania *Rachunek podaży i wykorzystania wyrobów i usług (przepływów produktowych)* monitorowane są następujące komponenty jakości: przydatność (w tym kompletność danych), terminowość i punktualność oraz spójność i porównywalność.

7 Bibliografia

Bibliography

Rozporządzenie 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.

[rn_rozporzadzenie_eu_esa2010.pdf](#)

Eurostat Manual of Supply, Use and Input-Output Tables, Eurostat 2008.

[Eurostat Manual of Supply, Use and Input-Output Tables](#)

Handbook on Supply, Use and Input-Output Tables with Extensions and Applications, United Nations 2018.

[Handbook on Supply, Use and Input-Output Tables with Extensions and Applications](#)

Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych w latach 2017-2020, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2022.

[Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Roczne rachunki narodowe / Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych w latach 2017-2020](#)

Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2022, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2022.

[Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Roczniki statystyczne / Roczniki Statystyczne / Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2022](#)

Ruch graniczny oraz wydatki cudzoziemców w Polsce i Polaków za granicą w 2021, Główny Urząd Statystyczny, Urząd Statystyczny w Rzeszowie 2022.

[ruch_graniczny_2021.pdf](#)

Definicja jakości w statystyce publicznej, Główny Urząd Statystyczny 2022.

[Biuletyn Informacji Publicznej / Działalność statystyki publicznej / Jakość w statystyce / Definicja jakości w statystyce publicznej](#)

Zasady rewizji polskich rachunków narodowych i regionalnych, Główny Urząd Statystyczny 2022.

[Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Roczne rachunki narodowe / Zasady rewizji polskich rachunków narodowych i regionalnych](#)

Polska Klasyfikacja Działalności (PKD 2007), Główny Urząd Statystyczny.

[Polska Klasyfikacja Działalności PKD 2007 - podstawa prawna wraz z klasyfikacją \(stat.gov.pl\)](#)

Polska Klasyfikacja Wyrobów i Usług (PKWiU 2015), Główny Urząd Statystyczny.

[PKWiU 2015 - podstawa prawna wraz z klasyfikacją \(stat.gov.pl\)](#)

Nomenklatura Scalona CN, Główny Urząd Statystyczny.

[L_600PL8.pdf \(stat.gov.pl\)](#)

Practical guidelines for revising ESA 2010 data, edycja 2019.

[Practical guidelines for revising ESA 2010 data – 2019 edition - Products Manuals and Guidelines - Eurostat \(europa.eu\)](#)

Załączniki

Annexes

Załącznik nr 1. Wzór tablicy podaży wyrobów i usług

Annex no. 1. Scheme of supply table

Lp.	Elementy podaży Produkty (PKWIU 2015)	Produkcja globalna w cenach bazowych (PKD 2007)				Razem (01—77)	Import cif			Podaż ogółem w cenach bazowych (78+81)	Marża handlowa i transportowa	Podatki od produktów pomniejszone o dotacje do produktów	Podaż ogółem w cenach nabycia (82+83+84)
		uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo (01)	leśnictwo i pozyskiwanie drewna (02)	itd. działy wg zał. 4	gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników (97-98)		wewnątrz Unii Europejskiej	spoza Unii Europejskiej	razem (79+80)				
0		1	2	....	77	78	79	80	81	82	83	84	85
01	Produkty rolnictwa i łowiectwa	(01)											
02	Produkty gospodarki leśnej	(02)											
03	Ryby i pozostałe produkty rybactwa	(03)											
04	Węgiel kamienny i brunatny	(05)											
.	itd. działy wg załącznika 3	.											
.	.	.											
.	.	.											
76	Pozostałe usługi indywidualne	(96)											
77	Usługi świadczone przez gospodarstwa domowe	(97-98)											
78	Produkty razem												
79	Korekty importu z tytułu cif/fob												
80	Bezpośrednie zakupy za granicą przez rezydentów												
81	Produkcja globalna razem												
	z tego												
82	Produkcja globalna rynkowa												
83	Produkcja globalna na własne cele finalne												
84	Produkcja globalna nierynkowa												

Załącznik nr 2. Wzór tablicy wykorzystania wyrobów i usług

Annex no. 2. Scheme of use table

Lp.	Kierunki wykorzystania Produkty (PKWiU 2015)	Zużycie pośrednie (PKD 2007)				Razem (01—77)	Popyt końcowy										
		uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo	leśnictwo i pozyskiwanie drewna	itd. działy wg zał. 4	gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników		spożycie				akumulacja brutto			eksport fob			ogółem (82+85+88)
							w gospodar- stwach domowych	w instytucjach niekomer- cyjnych działających na rzecz gosp. domowych	w instytucjach rządowych i samorzą- dowych	razem (79+80+81)	nakłady brutto na środki trwałe	przyrost rzecz. środków obrot. oraz aktywów o wyjątkowej wartości	razem (83+84)	wewnątrz Unii Europejskiej	poza Unię Europejską	razem (86+87)	
0	1	2	....	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	
01	Produkty rolnictwa i łowiectwa	(01)															
02	Produkty gospodarki leśnej	(02)															
03	Ryby i pozostałe produkty rybactwa	(03)															
04	Węgiel kamienny i brunatny	(05)															
.	itd. działy wg załącznika 3	.															
.	.	.															
.	.	.															
76	Pozostałe usługi indywidualne	(96)															
77	Usługi świadczone przez gospodarstwa domowe	(97-98)															
78	Produkty razem																
79	Korekty eksportu z tytułu cif/fob																
80	Bezpośrednie zakupy za granicą przez rezydentów																
81	Zakupy na terytorium kraju przez nierezydentów																
82	Razem zużycie pośrednie/popyt końcowy																
83	Koszty związane z zatrudnieniem																
84	Pozostałe podatki pomniejszone o dotacje związane z produkcją																
85	Amortyzacja środków trwałych																
86	Nadwyżka operacyjna netto/ Dochód mieszany netto																
87	Nadwyżka operacyjna brutto/ Dochód mieszany brutto																
88	Wartość dodana brutto w cenach bazowych																
89	Produkcja globalna ogółem w cenach bazowych																

Załącznik nr 3. Wykaz klasyfikacyjny wyrobów i usług w agregacji 77 działów PKWiU 2015

Annex no. 3. Classification of goods and services by 77 divisions of PKWiU 2015

Nazwa skrócona	Nazwa pełna	Symbol PKWiU 2015
Produkty rolnictwa i łowiectwa	Produkty rolnictwa i łowiectwa oraz usługi wspomagające	01
Produkty gospodarki leśnej	Produkty gospodarki leśnej i usługi związane z leśnictwem	02
Ryby i pozostałe produkty rybactwa	Ryby i pozostałe produkty rybactwa; usługi wspomagające rybactwo	03
Węgiel kamienny i brunatny	Węgiel kamienny i węgiel brunatny (lignit)	05
Ropa naftowa i gaz ziemny, rudy metali, produkty górnictwa pozostałe	Ropa naftowa i gaz ziemny Rudy metali Pozostałe produkty górnictwa i wydobywania Usługi wspomagające górnictwo i wydobywanie	06 07 08 09
Artykuły spożywcze	Artykuły spożywcze	10
Napoje	Napoje	11
Wyroby tytoniowe	Wyroby tytoniowe	12
Wyroby tekstylne	Wyroby tekstylne	13
Odzież	Odzież	14
Skóry i wyroby ze skór wyprawionych	Skóry i wyroby ze skór wyprawionych	15
Drewno i wyroby z drewna	Drewno i wyroby z drewna i korka, z wyłączeniem mebli; wyroby ze stomy i materiałów w rodzaju stosowanych do wyplatania	16
Papier i wyroby z papieru	Papier i wyroby z papieru	17
Usługi poligraficzne i reprodukcyjne	Usługi poligraficzne i usługi reprodukcji zapisanych nośników informacji	18
Koks, produkty rafinacji ropy naftowej	Koks, brykiety i podobne paliwa stałe z węgla i torfu oraz produkty rafinacji ropy naftowej	19
Chemikalia, wyroby chemiczne	Chemikalia i wyroby chemiczne	20
Leki i wyroby farmaceutyczne	Podstawowe substancje farmaceutyczne, leki i pozostałe wyroby farmaceutyczne	21
Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych	Wyroby z gumy i tworzyw sztucznych	22
Wyroby z pozost. surowców niemetalicznych	Wyroby z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	23
Metale	Metale	24
Wyroby metalowe gotowe	Wyroby metalowe gotowe, z wyłączeniem maszyn i urządzeń	25
Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne	Komputery, wyroby elektroniczne i optyczne	26
Urządzenia elektr. i nielektr., sprz. gosp. dom.	Urządzenia elektryczne i nielektryczny sprzęt gospodarstwa domowego	27
Maszyny i urządzenia gdzie indziej niesklas.	Maszyny i urządzenia, gdzie indziej niesklasyfikowane	28
Pojazdy samochodowe, przyczepy i naczepy	Pojazdy samochodowe (z wyłączeniem motocykli), przyczepy i naczepy	29
Pozostały sprzęt transportowy	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	30
Meble	Meble	31
Pozostałe wyroby	Pozostałe wyroby	32
Usł. naprawy, konserw. i instal. maszyn i urz.	Usługi naprawy, konserwacji i instalowania maszyn i urządzeń	33
Energia elektrycz., gaz, para wodna i gorąca woda	Energia elektryczna, paliwa gazowe, para wodna, gorąca woda i powietrze do układów klimatyzacyjnych	35
Woda; usł. zw. z uzdatn. i dostarczaniem wody	Woda w postaci naturalnej; usługi związane z uzdatnianiem i dostarczaniem wody	36
Usł. związ. z odpadami; odzysk surowców	Usługi związane ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców	38
Usługi związane ze ściekami; osady; usługi związane z rekultywacją	Usługi związane z odprowadzaniem i oczyszczaniem ścieków; osady ze ścieków kanalizacyjnych Usługi związane z rekultywacją i pozostała działalność usługowa związana z gospodarką odpadami	37 39

Nazwa skrócona	Nazwa pełna	Symbol PKWiU 2015
Obiekty budowlane i roboty budowlane	Budynki i roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków	41
	Budowle i roboty ogólnobudowlane związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej	42
	Roboty budowlane specjalistyczne	43
Sprzedaż pojazdów samochod.; napr. pojazdów	Sprzedaż hurtowa i detaliczna pojazdów samochodowych; usługi naprawy pojazdów samochodowych i motocykli	45
Handel hurtowy	Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu hurtowego pojazdami samochodowymi	46
Handel detaliczny	Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi	47
Transport lądowy i rurociągowy	Transport lądowy i rurociągowy	49
Transport wodny i lotniczy	Transport wodny	50
	Transport lotniczy	51
Magazynowanie; usługi pocztowe i kurierskie	Magazynowanie i usługi wspomagające transport	52
	Usługi pocztowe i kurierskie	53
Usługi związane z zakwaterowaniem	Usługi związane z zakwaterowaniem	55
Usługi związane z żywnością	Usługi związane z żywnością	56
Usługi związane z działalnością wydawniczą	Usługi związane z działalnością wydawniczą	58
Usługi zw. z prod. filmów, progr. telew., nagrań	Usługi związane z produkcją filmów, nagrań wideo, programów telewizyjnych, nagrań dźwiękowych i muzycznych	59
Usługi zw. z nadawaniem programów	Usługi związane z nadawaniem programów ogólnodostępnych i abonamentowych	60
Usługi telekomunikacyjne	Usługi telekomunikacyjne	61
Usł. zw. z oprogr. i doradztwem w zakr. informatyki	Usługi związane z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki i usługi powiązane	62
Usługi w zakresie informacji	Usługi w zakresie informacji	63
Usługi finansowe	Usługi finansowe, z wyłączeniem ubezpieczeń i funduszów emerytalnych	64
Usługi ubezpieczeniowe	Usługi ubezpieczeniowe, reasekuracyjne oraz usługi związane z funduszami emerytalnymi, z wyłączeniem obowiązkowego ubezpieczenia społecznego	65
Usługi wspomagające usł. finansowe i ubezpieczeniowe	Usługi wspomagające usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne	66
Usługi zw. z obsługą rynku nieruchomości	Usługi związane z obsługą rynku nieruchomości	68
Usługi prawne i rachunkowo-księgowo	Usługi prawne, rachunkowo-księgowo i doradztwa podatkowego	69
Usługi doradztwa w zarządzaniu	Usługi firm centralnych (head offices); usługi doradztwa związane z zarządzaniem	70
Usł. architekt. i inżyn.; usł. badań i analiz techn.	Usługi architektoniczne i inżynierskie; usługi w zakresie badań i analiz technicznych	71
Usługi w zakresie badań nauk. i prac rozwojow.	Usługi w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych	72
Usł. reklamowe; usł. badania rynku i opinii publ.	Usługi reklamowe; usługi badania rynku i opinii publicznej	73
Pozostałe usł. profesjon., naukowe i techniczne	Pozostałe działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	74
Usługi weterynaryjne	Usługi weterynaryjne	75
Wynajem i dzierżawa	Wynajem i dzierżawa	77
Usługi związane z zatrudnieniem	Usługi związane z zatrudnieniem	78
Usługi organizatorów turystyki	Usługi świadczone przez organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostałe usługi w zakresie rezerwacji i usługi z nią związane	79
Usługi detektywistyczne i ochroniarskie	Usługi detektywistyczne i ochroniarskie	80
Usługi zw. z utrzymaniem porządku w obiektach	Usługi związane z utrzymaniem porządku w budynkach i zagospodarowaniem terenów zieleni	81
Usł. zw. z administracyjną obsługą biur	Usługi związane z administracyjną obsługą biur i pozostałe usługi wspomagające prowadzenie działalności gospodarczej	82
Usługi administracji publicznej	Usługi administracji publicznej i obrony narodowej; usługi w zakresie obowiązkowych ubezpieczeń społecznych	84

Nazwa skrócona	Nazwa pełna	Symbol PKWiU 2015
Usługi w zakresie edukacji	Usługi w zakresie edukacji	85
Usługi w zakresie opieki zdrowotnej	Usługi w zakresie opieki zdrowotnej	86
Usługi pomocy społecznej	Usługi pomocy społecznej z zakwaterowaniem	87
	Usługi pomocy społecznej bez zakwaterowania	88
Usługi kulturalne i rozrywkowe	Usługi kulturalne i rozrywkowe	90
Usługi bibliotek, archiwów i muzeów	Usługi bibliotek, archiwów, muzeów oraz pozostałe usługi w zakresie kultury	91
Usługi związane z grami i zakładami wzajemn.	Usługi związane z grami losowymi i zakładami wzajemnymi	92
Usługi związane ze sportem, rozryw. i rekr.	Usługi związane ze sportem, rozrywką i rekreacją	93
Usługi organizacji członkowskich	Usługi świadczone przez organizacje członkowskie	94
Usł. napraw i konserw. komp. i art. użytku dom.	Usługi naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego	95
Pozostałe usługi indywidualne	Pozostałe usługi indywidualne	96
Usługi świadczone przez gospodarstwa domowe	Usługi świadczone przez gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	97
	Różnorodne wyroby produkowane i usługi świadczone przez prywatne gospodarstwa domowe na potrzeby własne	98

Załącznik nr 4. Wykaz klasyfikacyjny jednostek instytucjonalnych w agregacji 77 działów PKD 2007

Annex no. 4. Classification of institutional units by 77 divisions of PKD 2007

Nazwa skrócona	Nazwa pełna	Symbol PKD 2007
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo	Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo, włączając działalność usługową	01
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	02
Rybackstwo	Rybackstwo	03
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	05
Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego; pozost. górnictwo	Górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego	06
	Górnictwo rud metali	07
	Pozostałe górnictwo i wydobywanie	08
	Działalność usługowa wspomagająca górnictwo i wydobywanie	09
Produkcja artykułów spożywczych	Produkcja artykułów spożywczych	10
Produkcja napojów	Produkcja napojów	11
Produkcja wyrobów tytoniowych	Produkcja wyrobów tytoniowych	12
Produkcja wyrobów tekstylnych	Produkcja wyrobów tekstylnych	13
Produkcja odzieży	Produkcja odzieży	14
Produkcja skór i wyrobów skórzanych	Produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych	15
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny	Produkcja wyrobów z drewna i korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania	16
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	Produkcja papieru i wyrobów z papieru	17
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	18
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	Wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	19
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	20
Produkcja wyrobów farmaceut.	Produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych	21
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	22
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetal.	Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	23
Produkcja metali	Produkcja metali	24
Produkcja wyrobów z metali	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń	25
Produkcja komputerów, wyrobów elektron. i optycznych	Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	26
Produkcja urządzeń elektrycznych	Produkcja urządzeń elektrycznych	27
Produkcja maszyn i urządzeń	Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana	28
Produkcja pojazdów samochod., przyczep i naczep	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli	29
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	30
Produkcja mebli	Produkcja mebli	31
Pozostała produkcja wyrobów	Pozostała produkcja wyrobów	32
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	33
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektr., gaz, parę wodną i gorącą wodę	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	35
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	36
Gospodarka odpadami; odzysk surowców	Działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców	38

Nazwa skrócona	Nazwa pełna	Symbol PKD 2007
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków; rekultywacja	Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	37
	Działalność związana z rekultywacją i pozostała działalność usługowa związana z gospodarką odpadami	39
Budownictwo	Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków	41
	Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej	42
	Roboty budowlane specjalistyczne	43
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochod. oraz ich naprawa	Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi; naprawa pojazdów samochodowych	45
Handel hurtowy	Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi	46
Handel detaliczny	Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi	47
Transport lądowy i rurociągowy	Transport lądowy oraz transport rurociągowy	49
Transport wodny i lotniczy	Transport wodny	50
	Transport lotniczy	51
Magazynowanie; działaln. pocztowa i kurierska	Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	52
	Działalność pocztowa i kurierska	53
Zakwaterowanie	Zakwaterowanie	55
Gastronomia	Działalność usługowa związana z wyżywieniem	56
Działalność wydawnicza	Działalność wydawnicza	58
Produkcja filmów, programów telewizyjnych i nagrań	Działalność związana z produkcją filmów, nagrań wideo, programów telewizyjnych, nagrań dźwiękowych i muzycznych	59
Nadawanie programów ogólnodostęp. i abonament.	Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	60
Telekomunikacja	Telekomunikacja	61
Działalność związana z oprogram. i doradztwo w zakresie informatyki	Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki oraz działalność powiązana	62
Działalność usługowa w zakresie informacji	Działalność usługowa w zakresie informacji	63
Finansowa działalność usługowa	Finansowa działalność usługowa, z wyłączeniem ubezpieczeń i funduszy emerytalnych	64
Ubezpieczenia, reasekuracja i fundusze emerytalne	Ubezpieczenia, reasekuracja oraz fundusze emerytalne, z wyłączeniem obowiązkowego ubezpieczenia społecznego	65
Działalność wspomagająca usł. finansowe oraz ubezpieczenia i fund. emeryt.	Działalność wspomagająca usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne	66
Obsługa rynku nieruchomości	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	68
Działalność prawnicza, rachunkowo-księgowa i doradztwo podatkowe	Działalność prawnicza, rachunkowo-księgowa i doradztwo podatkowe	69
Działalność firm centralnych; doradztwo w zarządzaniu	Działalność firm centralnych (head offices); doradztwo związane z zarządzaniem	70
Działalność w zakresie architektury i inżynierii; badania i analizy tech.	Działalność w zakresie architektury i inżynierii; badania i analizy techniczne	71
Badania naukowe i prace rozwojowe	Badania naukowe i prace rozwojowe	72
Reklama, badanie rynku i opinii publicznej	Reklama, badanie rynku i opinii publicznej	73
Pozostała działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	Pozostała działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	74
Działalność weterynaryjna	Działalność weterynaryjna	75
Wynajem i dzierżawa	Wynajem i dzierżawa	77
Działalność związana z zatrudnieniem	Działalność związana z zatrudnieniem	78
Działalność związana z turystyką	Działalność organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostała działalność usługowa w zakresie rezerwacji i działalności z nią związane	79
Działalność detektywist. i ochroniarska	Działalność detektywistyczna i ochroniarska	80
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodar. zieleni	Działalność usługowa związana z utrzymaniem porządku w budynkach i zagospodarowaniem terenów zieleni	81

Nazwa skrócona	Nazwa pełna	Symbol PKD 2007
Administracyjna obsługa biura; wspomaganie działalności gospodarczej	Działalność związana z administracyjną obsługą biura i pozostała działalność wspomagająca prowadzenie działalności gospodarczej	82
Administracja publ. i obrona narodowa	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	84
Edukacja	Edukacja	85
Opieka zdrowotna	Opieka zdrowotna	86
Pomoc społeczna	Pomoc społeczna z zakwaterowaniem	87
	Pomoc społeczna bez zakwaterowania	88
Działalność twórcza związana z kulturą i rozrywką	Działalność twórcza związana z kulturą i rozrywką	90
Dział. bibliotek, archiwów, muzeów oraz pozost. dział. zw. z kulturą	Działalność bibliotek, archiwów, muzeów oraz pozostała działalność związana z kulturą	91
Działalność związana z grami losowymi i zakładami wzajemnymi	Działalność związana z grami losowymi i zakładami wzajemnymi	92
Działalność sportowa, rozrywkowa i rekreacyjna	Działalność sportowa, rozrywkowa i rekreacyjna	93
Działalność organizacji członkowskich	Działalność organizacji członkowskich	94
Naprawa i konserwacja komputerów i artykułów użytku osobist. i domowego	Naprawa i konserwacja komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego	95
Pozostała indywidualna działalność usługowa	Pozostała indywidualna działalność usługowa	96
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników	97
	Gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	98

Załącznik nr 5. Sprawozdania i inne źródła danych wykorzystywane przy sporządzaniu rachunku podaży i wykorzystania wyrobów i usług

Annex no. 5. Reports and other data sources used to work out supply and use tables

<p>Sektor przedsiębiorstw niefinansowych</p>	<p>B-01 - Sprawozdanie o sprzedaży produkcji budowlano-montażowej przedsiębiorstw budowlanych B-02 - Sprawozdanie o produkcji budowlano-montażowej przedsiębiorstw niebudowlanych F-01/s - Sprawozdanie o przychodach, kosztach i wyniku finansowym szkół wyższych F-01/I-01 - Sprawozdanie o przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz o nakładach na środki trwałe F-03 - Sprawozdanie o stanie i ruchu środków trwałych G-05 - Sprawozdanie o kosztach zużycia materiałów, energii i usług obcych oraz wartości zapasów materiałów P-01 - Sprawozdanie o produkcji PNT-01 - Sprawozdanie o działalności badawczej i rozwojowej (B + R) PNT-01/s - Sprawozdanie o działalności badawczej i rozwojowej (B + R) w szkołach wyższych SP - Roczna ankieta przedsiębiorstwa SP-3 - Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw T-02 - Sprawozdanie o usługach w transporcie, poczcie i telekomunikacji Dane z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych</p>
<p>Sektor instytucji finansowych</p>	<p>F-01/I-01 - Sprawozdanie o przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz o nakładach na środki trwałe F-03 - Sprawozdanie o stanie i ruchu środków trwałych SP-3 - Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw Dane z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych</p>
<p>Sektor instytucji rządowych i samorządowych</p>	<p>F-01/s - Sprawozdanie o przychodach, kosztach i wyniku finansowym szkół wyższych F-01/I-01 - Sprawozdanie o przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz o nakładach na środki trwałe F-03 - Sprawozdanie o stanie i ruchu środków trwałych PNT-01/a - Sprawozdanie o działalności badawczej i rozwojowej (B + R) oraz o środkach asygnowanych na prace badawcze i rozwojowe w jednostkach rządowych i samorządowych SP - Roczna ankieta przedsiębiorstwa Wybrane sprawozdanie budżetowe: Rb-27 - sprawozdanie z wykonania planu dochodów budżetowych Rb-28 - sprawozdanie z wykonania planu wydatków budżetu państwa Rb-27S - sprawozdanie z wykonania planu dochodów budżetowych jednostek samorządu terytorialnego Rb28S - sprawozdanie z wykonania planu wydatków budżetowych jednostek samorządu terytorialnego Rb-28NW - sprawozdanie z wykonania planu wydatków, które nie wygasty z upływem roku budżetowego Rb-33 - sprawozdanie z wykonania planu finansowego państwowego funduszu celowego Rb-40 - sprawozdanie z wykonania określonego w ustawie budżetowej planu finansowego państwowego funduszu celowego/agencji wykonawczej/instytucji gospodarki budżetowej/Zakładu Ubezpieczeń Społecznych Rb-34S - sprawozdanie z wykonania dochodów i wydatków na rachunku, o którym mowa w art. 223, ust. 1 ustawy o finansach publicznych Rb-30S - sprawozdanie z wykonania planów finansowych samorządowych zakładów budżetowych Dane z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych</p>
<p>Sektor gospodarstw domowych</p>	<p>BBGD - Badanie Budżetów gospodarstw domowych H-01a - Sprawozdanie o działalności sklepów, aptek i stacji paliw H-01g - Sprawozdanie o sieci placówek gastronomicznych H-01s - Sprawozdanie o sprzedaży detalicznej i hurtowej SP-3 - Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw Dane z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych</p>
<p>Sektor instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gosp. domowych</p>	<p>SOF-1 - Sprawozdanie z działalności fundacji, stowarzyszeń i podobnych organizacji społecznych SOF-2F - Sprawozdanie o działalności związków zawodowych SOF-3 - Sprawozdanie z działalności partii politycznych SOF-4s - Sprawozdanie z działalności samorządu gospodarczego i zawodowego Dane z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych</p>
<p>Sektor zagranica</p>	<p>INTRASTAT - system statystyki handlu towarami pomiędzy państwami członkowskimi UE EKSTRASTAT - system statystyki handlu towarami pomiędzy państwami członkowskimi UE a pozostałymi państwami</p>

	DNU-K - Kwartalne sprawozdanie o międzynarodowej wymianie usług DNU-R - Roczne sprawozdanie o międzynarodowej wymianie usług Bilans Płatniczy Badanie ruchu granicznego Badanie podróży zagranicznych Dane z rachunków narodowych według sektorów instytucjonalnych
--	--

Załącznik nr 6. Wykaz klasyfikacyjny wyrobów i usług w agregacji 543 grup bilansowych

Annex no. 6. Classification of goods and services by 543 balancing groups

Poniższa klasyfikacja wykorzystywana jest w roboczych tablicach. Ze względu na tajemnicę statystyczną dane wg tej klasyfikacji nie są udostępniane na zewnątrz statystyki

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
001	01.11.1	Pszenica	Pszenica
002	01.11.2	Kukurydza	Kukurydza, z wyłączeniem kukurydzy cukrowej i pastewnej
003	01.11.31	Jęczmień	Jęczmień
004	01.11.32	Żyto	Żyto
005	01.11.33	Owies	Owies
006	01.11.4	Zboża pozostałe	Sorgo, proso i pozostałe zboża
007	01.11.5	Słoma	Słoma i plewy zbóż
008	01.11.6; 01.11.7	Warzywa strączkowe	Warzywa strączkowe, świeże lub schłodzone; Warzywa strączkowe suszone
009	01.11.8; 01.11.9	Nasiona i owoce oleiste	Nasiona soi, orzeszki ziemne i nasiona bawełny; Pozostałe nasiona oleiste
010	01.12	Ryż niełuskany	Ryż niełuskany
011	01.13.1 - 01.13.4	Warzywa świeże lub schłodzone	Warzywa świeże lub schłodzone, włączając melony
012	01.13.5	Ziemniaki	Ziemniaki i jadalne korzenie i bulwy o dużej zawartości skrobi i inuliny
013	01.13.71; 01.14	Buraki cukrowe	Buraki cukrowe; Trzcina cukrowa
014	01.13.8; 01.13.9	Grzyby, pozost. warzywa	Grzyby, włączając trufle oraz warzywa świeże, gdzie indziej niesklasyfikowane
015	01.15	Tytoń nieprzetworzony	Tytoń nieprzetworzony
016	01.16.11	Bawełna	Bawełna niezgrzeblona i nieczesana
017	01.16.12; 01.16.19	Rośliny włókniste	Juta, kenaf i pozostałe włókna tekstylne tykowe, surowe lub roszone, z wyłączeniem lnu, konopi i ramii; Len, konopie oraz pozostałe surowe rośliny włókniste, gdzie indziej niesklasyfikowane
018	01.19.1	Rośliny pastewne	Rośliny pastewne
019	01.19.21	Kwiaty	Kwiaty cięte i pąki kwiatowe
020	01.13.6; 01.13.72; 01.19.22; 01.19.3	Nasiona warzyw i kwiatów	Nasiona warzyw, z włączeniem nasion buraków cukrowych; Nasiona kwiatów; Nasiona roślin pastewnych, włączając nasiona buraków pastewnych; pozostałe surowe produkty roślinne
021	01.21 - 01.28; 01.29.2; 01.29.3	Owoce, rośl. wielol. i przyprawowe	Rośliny wieloletnie bez kauczuku naturalnego
022	01.29.1	Kauczuk naturalny	Kauczuk naturalny
023	01.3	Rośliny żywe	Rośliny żywe, cebulki, bulwy i korzenie, sadzonki i szczepy; grzybnia
024	01.41.10; 01.42.11; 01.42.20	Bydło żywe (bez cieląt)	Bydło mleczne żywe; Pozostałe żywe bydło i bawoły, z wyłączeniem cieląt Nasienie bydłące
025	01.41.20	Mleko krowie surowe	Surowe mleko bydła mlecznego
026	01.42.12	Cielęta żywe	Cielęta żywe
027	01.43; 01.44; 01.45.1; 01.45.2	Konie, owce, kozy	Konie i pozostałe zwierzęta koniowate, żywe; Wielbłądy i zwierzęta wielbłądowate, żywe; Owce i kozy żywe; Mleko owcze i kozie surowe
028	01.45.3	Wełna	Wełna strzyżona, potna z owiec i kóz, włączając wełnę praną z drugiej strzyży
029	01.46	Świnie żywe	Świnie żywe
030	01.47.1	Drób żywy	Drób żywy
031	01.47.2	Jaja świeże w skorupkach	Jaja świeże w skorupkach
032	01.49.1	Pozost. zwierzęta żywe	Pozostałe żywe zwierzęta hodowlane

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
033	01.49.2	Pozost. prod. pochodz. zwierz.	Pozostałe produkty pochodzenia zwierzęcego
034	01.49.3	Skóry futerkowe surowe	Skóry futerkowe surowe oraz skóry i skórki surowe, gdzie indziej niesklasyfikowane
035	01.61; 01.63, 01.64	Usługi wspom. prod. roślinną	Usługi wspomagające produkcję roślinną; Usługi następujące po zbiorach; Usługi związane z obróbką nasion dla celów rozmnażania roślin
036	01.62	Usługi wspom. prod. zwierz.	Usługi wspomagające chów i hodowlę zwierząt gospodarskich
037	01.7	Zwierzęta łowne	Łowiectwo i pozyskiwanie zwierząt łownych oraz usługi związane z łowiectwem
038	02.1	Drzewa i krzewy leśne	Drzewa i krzewy leśne oraz usługi związane ze szkółkami leśnymi
039	02.2	Drewno nieobrobione	Drewno nieobrobione
040	02.3	Dziko rosnące produkty leśne	Dziko rosnące produkty leśne, z wyłączeniem drewna
041	02.4	Usługi zw. z leśnictwem	Usługi związane z leśnictwem
042	03.00.1; 03.00.2	Ryby żywe i schłodzone	Ryby żywe; Ryby świeże lub schłodzone
043	03.00.3; 03.00.4; 03.00.5; 03.00.6	Pozost. produkty połowów	Skorupiaki niezamrożone; Mięczaki i pozostałe bezkręgowce wodne żywe, świeże lub schłodzone; Perły nieobrobione; Pozostałe produkty połowów
044	03.00.7	Usługi wspom. rybactwo	Usługi wspomagające rybactwo
045	05.1	Węgiel kamienny	Węgiel kamienny
046	05.2	Węgiel brunatny (lignit)	Węgiel brunatny (lignit)
047	06.1	Ropa naftowa	Ropa naftowa
048	06.2	Gaz ziemny	Gaz ziemny w stanie ciekłym lub gazowym
049	07.1	Rudy żelaza	Rudy żelaza
050	07.21; 07.29	Rudy metali nieżelaznych	Rudy uranu i toru; Pozostałe rudy i koncentraty metali nieżelaznych
051	08.11	Kamień naturalny	Kamień ozdobny lub budowlany, wapień, gips, kreda i tłupek
052	08.12	Żwir, piasek, glina i kaolin	Żwir, piasek, glina i kaolin
053	08.91.11; 08.91.19	Minerały chemiczne	Naturalne fosforany wapniowe i glinowo-wapniowe; Pozostałe minerały chemiczne i do produkcji nawozów
054	08.91.12	Siarka	Piryty żelazowe niewyprażone; siarka surowa lub nierafinowana
055	08.92	Torf	Torf
056	08.93	Sól	Sól i czysty chlorek sodu; woda morska
057	08.99.1	Produkty kopalniane pozost.	Bitum i asfalt, naturalne; asfaltyty i skały asfaltowe
058	08.99.21 - 08.99.22	Kamienie szlachetne i półszl.	Kamienie szlachetne i półszlachetne (z wyłączeniem diamentów przemysłowych), nieobrobione lub tylko przepiętowane lub zgrubnie kształtowane; Diamenty przemysłowe, nieobrobione lub tylko przepiętowane, przecięte lub zgrubnie obrobione; pumeks; szmergiel; korund naturalny, granat naturalny i pozostałe naturalne materiały ściernie
059	08.99.29	Pozostałe minerały	Pozostałe minerały
060	09.1; 09.9	Usługi wspom. górnictwo	Usługi wspomagające górnictwo ropy naftowej i gazu ziemnego (łącznie z usługami dotyczącymi wież wiertniczych); Usługi wspomagające pozostałe górnictwo i wydobywanie
061	10.11.1 - 10.11.3	Mięso i podroby jadalne	Mięso z bydła, świń, owiec, kóz, koni i pozostałych zwierząt koniowatych, świeże lub schłodzone; Podroby jadalne z bydła, świń, owiec, kóz, koni i pozostałych zwierząt koniowatych, świeże lub schłodzone; Mięso i podroby jadalne zamrożone; pozostałe mięso i podroby jadalne

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
062	10.11.41	Wetna szarpana	Wetna szarpana, wetna nieoczyszczona, włączając wetnę szarpaną z drugiej strzyży
063	10.11.42 - 10.11.45	Skóry i skórki surowe	Skóry i skórki surowe z bydła, zwierząt koniowatych, owiec i kóz
064	10.11.5; 10.12.3	Tłuszcz zwierzęce	Tłuszcz z bydła, owiec, kóz lub świń; Tłuszcz z drobiu
065	10.11.6	Odpady zwierz. surowe, niejadalne	Odpady zwierzęce surowe, niejadalne
066	10.12.1; 10.12.2; 10.12.4	Mięso i podroby drobiowe	Mięso z drobiu świeże lub schłodzone; Mięso z drobiu zamrożone; Podroby jadalne z drobiu;
067	10.12.5	Pióra, puch i skóry ptaków	Pióra, puch, pierze i skóry ptaków
068	10.13.1	Konser. i przetw. z mięsa	Konserwy i przetwory z mięsa, podrobów i krwi
069	10.13.91	Usługi przetw. prod. mięsnych	Gotowanie mięsa i wyrobów mięsnych oraz pozostałe usługi związane z ich przetwarzaniem
070	10.2	Ryby i produkty rybne	Ryby, skorupiaki i mięczaki, przetworzone i zakonserwowane
071	10.31	Ziemniaki przetworzone	Ziemniaki przetworzone i zakonserwowane
072	10.32; 10.39	Owoce i warzywa przetw.	Soki z owoców i warzyw; Pozostałe owoce i warzywa przetworzone i zakonserwowane
073	10.39.91	Usługi przetw. warz. i owoc.	Gotowanie owoców i warzyw (z wyłączeniem ziemniaków) oraz pozostałe usługi związane z ich przetwarzaniem i konserwowaniem;
074	10.41.1 - 10.41.4	Oleje i tłuszcze surowe	Oleje i tłuszcze zwierzęce (z wyłączeniem tłuszczów z bydła, owiec, kóz, świń i drobiu) oraz ich frakcje, surowe; Oleje roślinne surowe; Linters bawełniane; Makuchy i inne pozostałości stałe z tłuszczów i olejów roślinnych; mąki i mączki z nasion lub owoców oleistych, z wyłączeniem gorczycy
075	10.41.5 - 10.41.7	Oleje i tłuszcze rafinowane	Oleje rafinowane, z wyłączeniem pozostałości; Oleje i tłuszcze roślinne i zwierzęce oraz ich frakcje uwodornione, estryfikowane, ale dalej nieprzetworzone; Woski roślinne (z wyłączeniem triglicerydów); degras; pozostałości powstałe przy obróbce substancji tłuszczowych oraz wosków zwierzęcych lub roślinnych
076	10.42	Margaryna	Margaryna i podobne tłuszcze jadalne
077	10.51.1; 10.51.2	Mleko i śmietana	Mleko płynne przetworzone i śmietana; Mleko w postaci stałej
078	10.51.3	Masło	Masło i pozostałe tłuszcze do smarowania
079	10.51.4	Sery i twarogi	Sery i twarogi
080	10.51.5	Pozostałe wyroby mleczarskie	Pozostałe wyroby mleczarskie
081	10.52.1	Lody	Lody
082	10.61.1	Ryż łuskany i mielony	Ryż łuskany i ryż częściowo lub całkowicie mielony lub łamany
083	10.61.2	Mąki	Mąki ze zbóż i pozostałych roślin oraz ich mieszanki
084	10.61.3	Kasze	Kasze, mączki i granulki oraz pozostałe wyroby z ziaren zbożowych
085	10.61.4	Otręby, śruta i inne	Otręby, śruta i inne pozostałości przemiału zbóż i części suszonych roślin
086	10.62.1; 10.62.2	Skrobia i wyroby skrobiowe	Skrobia i wyroby skrobiowe
087	10.71.1; 10.72.1	Pieczywo, wyr. piekar. i ciast.	Pieczywo; świeże wyroby ciastkarskie i ciastka Suchary i herbatniki; konserwowane wyroby ciastkarskie i ciastka
088	10.73.1	Makarony	Makarony, pierogi, kluski, kuskus i podobne wyroby mączne
089	10.81.1	Cukier	Cukier trzcinowy lub buraczany, surowy lub rafinowany; melasa
090	10.81.2	Wystódki buraczane	Wystódki buraczane, wyttoki z trzciny cukrowej i pozostałe odpady z produkcji cukru
091	10.82.1 - 10.82.3	Kakao, czekol. i słodycze	Kakao, czekolada i wyroby cukiernicze

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
092	10.83.1	Herbata i kawa przetworzone	Kawa i herbata przetworzone
093	10.84.1 - 10.84.3	Przyprawy	Przyprawy
094	10.85.1	Gotowe posiłki i dania	Gotowe posiłki i dania
095	10.86.1; 10.89.1	Produkty spożyw. pozostałe	Przetwory homogenizowane oraz żywność dietetyczna ; Pozostałe artykuły spożywcze, gdzie indziej niesklasyfikowane
096	10.91.1 - 10.91.2	Pasza dla zwierz. hodow.	Gotowe pasze dla zwierząt gospodarskich
097	10.92.1	Karma dla zwierząt dom.	Gotowa karma dla zwierząt domowych
098	10.11.9; 10.12.9; 10.13.99 10.20.9; 10.31.99; 10.32.9; 10.39.99; 10.41.9; 10.42.9; 10.51.9; 10.52.9; 10.61.9; 10.62.9; 10.71.9; 10.73.9; 10.73.9; 10.81.9; 10.82.9; 10.83.9; 10.84.9; 10.85.9; 10.86.9; 10.86.9; 10.91.9; 10.92.9	Podwyk. zw. z art. spożywc.	Usługi podwykonawców związane z produkcją artykułów spożywczych
099	11.01.1	Napoje spirytusowe	Napoje spirytusowe
100	11.02.1; 11.02.2; 11.03.1; 11.04.1	Wina	Wina (gronowe); Pozostałe wyroby winiarskie; Wermut i pozostałe wina aromatyzowane, ze świeżych winogron
101	11.05.1 - 11.05.2	Piwo	Piwo
102	11.06.1	Słód	Słód
103	11.07.1	Napoje bezalkoholowe	Napoje bezalkoholowe; wody mineralne i pozostałe wody butelkowane
104	11.01.9; 11.02.9; 11.03.9; 11.04.9; 11.05.9; 11.06.9; 11.07.9	Podwyk. zw. z napojami	Usługi podwykonawców związane z produkcją napojów
105	12.00.1 - 12.00.2	Wyroby tytoniowe	Wyroby tytoniowe
106	12.00.9	Podwyk. zw. z wyr. tytoniow.	Usługi podwykonawców związane z produkcją wyrobów tytoniowych
107	13.10.1 - 13.10.8; 13.10.91; 13.10.92	Przędza i nici	Przędza i nici
108	13.20.1 - 13.20.5	Tkaniny	Tkaniny
109	13.3	Usługi wykończalnicze	Usługi wykończalnicze
110	13.91.1	Dzianiny metrażowe	Dzianiny metrażowe
111	13.92.1	Wyr. tekstyl. do użytku dom.	Gotowe wyroby tekstylne do użytku domowego
112	13.92.2	Pozostałe wyroby tekstylne	Pozostałe gotowe wyroby tekstylne
113	13.93.1	Dywany i chodniki	Dywany, chodniki i pozostałe tekstylne pokrycia podłogowe
114	13.94.1 - 13.94.2	Liny, sznury i siatki	Wyroby powroźnicze, liny, szpagaty i wyroby sieciowe
115	13.95.1	Włókniny i wyroby z włóknin	Włókniny i wyroby wykonane z włóknin, z wyłączeniem odzieży
116	13.96.1	Pozost. tekstylne wyr. techniczne	Pozostałe tekstylne wyroby techniczne i przemysłowe
117	13.99.1	Wyroby tekstyl. pozost.	Wyroby tekstylne, gdzie indziej niesklasyfikowane
118	13.10.93; 13.10.99; 13.20.9; 13.91.9; 13.92.9; 13.93.9; 13.94.9; 13.95.9; 13.96.9; 13.99.9	Podwyk. zw. z wyr. tekstyl.	Usługi podwykonawców związane z produkcją wyrobów tekstylnych
119	14.11.1	Odzież skórzana	Odzież skórzana
120	14.12.1 - 14.12.3	Odzież robocza i ochronna	Odzież robocza i ochronna
121	14.13.1 - 14.13.4	Pozostała odzież wierzchnia	Pozostała odzież wierzchnia
122	14.14.1 - 14.14.3	Bielizna	Bielizna

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
123	14.19.1 - 14.19.4	Pozostała odzież	Pozostała odzież i dodatki odzieżowe
124	14.20.1	Wyroby futrzarskie	Wyroby futrzarskie
125	14.31.1; 14.39.1	Wyr. pończoszn., odzież dziana	Wyroby pończosznicze; Pozostałe odzież dziana
126	14.11.9; 14.12.9; 14.13.9; 14.14.9; 14.19.9; 14.20.9; 14.31.9; 14.39.9	Podwyk. zw. z odzieżą	Usługi podwykonawców związane z produkcją odzieży
127	15.11.1 - 15.11.5	Skóry wyprawione	Skóry wyprawione i garbowane; skóry futerkowe wyprawione i barwione
128	15.12.1	Torby i torebki	Wyroby rymarskie; torby bagażowe, torebki ręczne i podobne wyroby kaletnicze
129	15.20.1 - 15.20.4	Obuwie	Obuwie
130	15.11.9; 15.12.9; 15.20.9	Podwyk. zw. ze skórami	Usługi podwykonawców związane z produkcją skóry i wyrobów ze skór wyprawionych
131	16.10.1 - 16.10.3	Drewno	Drewno przetarte i strugane
132	16.10.91	Impregnowanie drewna	Usługi suszenia, impregnowania i zabezpieczania drewna
133	16.21.1 - 16.21.2; 16.22.1	Arkusze, płyty i deski	Fornir i płyty na bazie drewna; Gotowe płyty podłogowe
134	16.23.1	Wyr. stolarskie dla budow.	Wyroby stolarskie i ciesielskie dla budownictwa z drewna, z wyłączeniem drewnianych budynków prefabrykowanych
135	16.23.2	Prefabr. budynki z drewna	Prefabrykowane budynki z drewna
136	16.24.1	Opakowania drewniane	Opakowania drewniane
137	16.29.1 - 16.29.2	Pozost. wyroby z drewna	Pozostałe wyroby z drewna; wyroby z korka, słomy i materiałów w rodzaju stosowanych do wyplatania
138	16.10.99; 16.21.9; 16.22.9; 16.23.9; 16.24.9; 16.29.9	Podwyk. zw. z wyr. z drewna	Usługi podwykonawców związane z produkcją drewna i wyrobów z drewna
139	17.11.1	Masa włóknista	Masa włóknista
140	17.12.1 - 17.12.7	Papier i tektura	Papier i tektura
141	17.21.1	Papier falisty i tektura falista	Papier falisty i tektura falista oraz opakowania z papieru i tektury
142	17.22.1	Art. dla gosp. dom. z papieru	Artykuły dla gospodarstw domowych, toaletowe i sanitarne, z papieru
143	17.23.1	Wyroby piśmienne	Artykuły piśmienne
144	17.24.1	Tapety	Tapety
145	17.29.1	Pozost. wyr. z papieru i tektury	Pozostałe wyroby z papieru i tektury
146	17.11.9; 17.12.9; 17.21.9; 17.22.9; 17.23.9; 17.24.9; 17.29.9	Podwyk. zw. z papierem	Usługi podwykonawców związane z produkcją papieru i wyrobów z papieru
147	18.1	Usługi poligraficzne	Usługi poligraficzne i usługi pokrewne związane z drukowaniem
148	18.2	Reprod. zapis. nośnik. infor.	Usługi reprodukcji zapisanych nośników informacji
149	19.10.1	Koks i półkoks z węgla	Koks i półkoks z węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) lub torfu; węgiel retortowy
150	19.10.2; 19.10.3	Smoła destylowana i pak	Smoła destylowana z węgla kamiennego i brunatnego (lignitu) lub torfu; pozostałe smoły mineralne; Pak i koks pakowy
151	19.20.1	Brykiety z węgla i torfu	Brykiety i podobne paliwa stałe z węgla i torfu
152	19.20.2	Paliwo silnikowe, oleje	Paliwo silnikowe, oleje opałowe i napędowe; oleje smarowe
153	19.20.3	Gazy pochodzenia naftow.	Gazy i pozostałe węglowodory gazowe, z wyłączeniem gazu ziemnego
154	19.20.4	Pozostałe produkty naftowe	Pozostałe produkty naftowe
155	19.10.9; 19.20.9	Podwyk. zw. z paliwami stałymi	Usługi podwykonawców związane z produkcją koksu, brykietów i podobnych paliw stałych z węgla i torfu oraz produktów rafinacji ropy naftowej

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
156	20.11.1	Gazy techniczne	Gazy techniczne
157	20.12.1 - 20.12.2	Barwniki i pigmenty	Barwniki i pigmenty
158	20.13.1 - 20.13.6	Pozost. chemikalia nieorgan.	Pozostałe podstawowe chemikalia nieorganiczne
159	20.14.1 - 20.14.8	Pozost. chemikalia organ.	Pozostałe podstawowe chemikalia organiczne
160	20.15.1 - 20.15.8	Nawozy i związki azotowe	Nawozy i związki azotowe
161	20.16.1	Polimery etylenu	Polimery etylenu w formach podstawowych
162	20.16.2	Polimery styrenu	Polimery styrenu w formach podstawowych
163	20.16.3	Polimery chlorku winylu	Polimery chlorku winylu i pozostałych fluorowcowanych alkenów, w formach podstawowych
164	20.16.4	Polietyery i poliestry	Poliacetale, pozostałe polietyery i żywice epoksydowe w formach podstawowych; poliwęglany, żywice alkidowe, poliestry alilowe i pozostałe poliestry w formach podstawowych
165	20.16.5	Pozost. tworzywa sztuczne	Pozostałe tworzywa sztuczne w formach podstawowych; wymiennicze jonów
166	20.17.1	Kauczuk syntetyczny	Kauczuk syntetyczny w formach podstawowych
167	20.20.1	Pestycydy	Pestycydy i pozostałe środki agrochemiczne
168	20.30.1; 20.30.21; 20.30.22	Farby i lakiery	Farby i pokosty na bazie tworzyw sztucznych; Gotowe pigmenty, środki matujące i farby; szkliste emalie i glazury; pobiątki (masy lejne); ciekłe materiały do nadawania połysku itp.; fryta szklana; Pozostałe farby i pokosty; gotowe sykatywy i masy uszczelniające
169	20.30.23	Farby do celów artyst.	Farby do celów artystycznych, szkolnych i reklamowych; środki modyfikujące odcienie, farby do celów rozrywkowych i podobne
170	20.30.24	Farba drukarska	Farba drukarska
171	20.41.1 - 20.41.4	Mydło i detergenty	Mydło i detergenty, środki piorące, czyszczące i polerujące
172	20.42.1	Wyroby kosmet. i toalet.	Wyroby kosmetyczne i toaletowe
173	20.51.1 - 20.51.2	Materiały wybuchowe	Materiały wybuchowe; Zapalaki
174	20.52.1	Kleje	Kleje
175	20.53.1	Olejki eteryczne	Olejki eteryczne; mieszaniny substancji zapachowych
176	20.59.1 - 20.59.6	Pozostałe wyroby chemiczne	Pozostałe wyroby chemiczne, gdzie indziej niesklasyfikowane
177	20.60.1÷20.60.2	Włókna chemiczne	Włókna chemiczne
178	20.11.9; 20.12.9; 20.13.9; 20.14.9; 20.15.9; 20.16.9; 20.17.9; 20.20.9; 20.30.9; 20.41.9; 20.42.9; 20.51.9; 20.52.9; 20.53.9; 20.59.9; 20.60.9	Podwyk. zw. z wyrobami chem.	Usługi podwykonawców związane z produkcją chemikali i wyrobów chemicznych
179	21.10.1 - 21.10.6	Podst. substancje farmaceut.	Podstawowe substancje farmaceutyczne
180	21.20.1 - 21.20.2	Leki i pozost. wyr. farmaceut.	Leki i pozostałe wyroby farmaceutyczne
181	21.10.9; 21.20.9	Podwyk. zw. z prod. farmaceut.	Usługi podwykonawców związane z produkcją podstawowych substancji farmaceutycznych, leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych
182	22.11.1 - 22.11.2	Opony i dętki z gumy	Opony i dętki z gumy
183	22.19.1 - 22.19.7	Pozostałe wyroby z gumy	Pozostałe wyroby z gumy
184	22.21.1 - 22.21.4	Płyty, arkusze i rury z tw. sztucz.	Płyty, arkusze, rury i kształtowniki z tworzyw sztucznych
185	22.22.1	Opakowania z tworz. sztucz.	Opakowania z tworzyw sztucznych
186	22.23.1 - 22.23.2	Wyr. z tworz. sztucz. dla bud.	Wyroby z tworzyw sztucznych dla budownictwa
187	22.29.1; 22.29.2	Pozost. wyroby z tw. sztucz.	Pozostałe wyroby z tworzyw sztucznych
188	22.29.91	Wytw. wyr. z tw. sztucz. pozost.	Usługi związane z produkcją pozostałych wyrobów z tworzyw sztucznych

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
189	22.11.9; 22.19.9; 22.21.9; 22.22.9; 22.23.9; 22.29.99	Podwyk. zw. z gumą i tw. sztucz.	Usługi podwykonawców związane z produkcją wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
190	23.11.1; 23.12.1	Szko płaskie	Szko płaskie; Szko płaskie, profilowane i poddane dalszej obróbce
191	23.13.1	Szko gospodarcze	Szko gospodarcze
192	23.14.1	Włókna szklane	Włókna szklane
193	23.19.1 - 23.19.2	Pozostałe szkło przetworzone	Pozostałe szkło przetworzone, włączając szkło techniczne
194	23.20.1	Wyroby ogniotrwałe	Wyroby ogniotrwałe
195	23.31.1	Płytki ceramiczne	Płytki ceramiczne i płyty chodnikowe ceramiczne
196	23.32.1	Cegły, dachówki	Cegły, dachówki i materiały budowlane, z wypalanej gliny
197	23.41.1	Wyr. ceram. stołowe i ozdobne	Wyroby ceramiczne stołowe i ozdobne
198	23.42.1	Wyroby sanitarne ceram.	Wyroby sanitarne ceramiczne
199	23.43.1	Izolatory i elemen. ceram.	Izolatory ceramiczne i elementy ceramicznego osprzętu izolacyjnego
200	23.44.1	Wyr. ceram. do celów tech.	Pozostałe wyroby ceramiczne do celów technicznych
201	23.49.1	Pozost. wyroby ceramiczne	Pozostałe wyroby ceramiczne
202	23.51.1	Cement	Cement
203	23.52.1	Wapno	Wapno palone, wapno gaszone i wapno hydrauliczne
204	23.52.2	Gips	Gips
205	23.52.3	Dolomit	Dolomit kalcynowany lub spiekany
206	23.61.1 - 23.61.2	Wyroby z betonu	Wyroby z betonu do celów budowlanych
207	23.62.1	Wyroby z gipsu	Wyroby z gipsu do celów budowlanych
208	23.63.1	Masa betonowa prefabryk.	Masa betonowa prefabrykowana
209	23.64.1	Zaprawy murarskie	Zaprawy murarskie
210	23.65.1	Wyroby włókno-cementowe	Wyroby włókno-cementowe
211	23.69.1	Poz. wyr. z betonu, gipsu i cem.	Pozostałe wyroby z betonu, gipsu i cementu
212	23.70.1	Kamień i wyroby z niego	Kamienie cięte, formowane i wykończone
213	23.91.1	Wyroby ścierne	Wyroby ścierne
214	23.99.1	Poz. wyr. z miner. sur. niemetal.	Pozostałe wyroby z mineralnych surowców niemetalicznych, gdzie indziej niesklasyfikowane
215	23.11.9; 23.12.9; 23.13.9; 23.14.9; 23.19.9; 23.20.9; 23.31.9; 23.32.9; 23.41.9; 23.42.9; 23.43.9; 23.44.9; 23.49.9; 23.51.9; 23.52.9; 23.61.9; 23.62.9; 23.63.9; 23.64.9; 23.65.9; 23.69.9; 23.70.9; 23.91.9; 23.99.9	Podwyk. zw. z sur. niemetal.	Usługi podwykonawców związane z produkcją wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych
216	24.10.1 - 24.10.7	Żeliwo, stal i żelazostopy	Żeliwo, stal i żelazostopy
217	24.20.1 - 24.20.4	Rury, przewody, profile ze stali	Rury, przewody rurowe, profile drążone i łączniki, ze stali
218	24.31.1 - 24.31.3	Pręty ciągnięte na zimno	Pręty ciągnięte na zimno
219	24.32.1 - 24.32.2	Wyr. walcowane na zimno	Wyroby płaskie walcowane na zimno, z wyłączeniem wyrobów ze stali krzemowej elektrotechnicznej
220	24.33.1 - 24.33.3	Kątown. kształtown. i profile	Wyroby formowane lub profilowane na zimno
221	24.34.1	Drut	Drut ciągnięty na zimno
222	24.41.1 - 24.41.5	Metale szlachetne	Metale szlachetne
223	24.42.1 - 24.42.2	Aluminium	Aluminium
224	24.43.1 - 24.43.2	Ołów, cynk i cyna	Ołów, cynk i cyna
225	24.44.1 - 24.44.2	Miedź	Miedź
226	24.45.1 - 24.45.3	Pozostałe metale nieżelazne	Pozostałe metale nieżelazne
227	24.46.1	Paliwo jądrowe przetworz.	Paliwo jądrowe przetworzone

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
228	24.51.2; 24.51.3	Rury, przewody, profile z żeliwa	Rury, przewody rurowe i profile drążone odlewane z żeliwa; Łączniki rur lub przewodów rurowych odlewane z żeliwa
229	24.51.1; 24.52 - 24.54	Usługi odlewnicze	Usługi wykonywania odlewów żeliwnych; Usługi wykonywania odlewów stalowych; Usługi wykonywania odlewów z metali lekkich; Usługi wykonywania odlewów z pozostałych metali nieżelaznych
230	24.10.9; 24.20.9; 24.31.9; 24.32.9; 24.33.9; 24.34.9; 24.41.9; 24.42.9; 24.43.9; 24.44.9; 24.45.9; 24.46.9; 24.51.9	Podwyk. zw. z metalami	Usługi podwykonawców związane z produkcją metali
231	25.11.1 - 25.11.2	Konstrukcje met. i ich części	Konstrukcje metalowe i ich części
232	25.12.1	Met. elem. stolarki budow.	Metalowe elementy stolarki budowlanej
233	25.21.1	Grzejniki i kotły	Grzejniki i kotły centralnego ogrzewania
234	25.29.1	Zbiorniki i pojemniki	Pozostałe zbiorniki, cysterny i pojemniki metalowe
235	25.30.1 - 25.30.2	Wytwornice pary	Wytwornice pary, z wyłączeniem kotłów centralnego ogrzewania gorącą wodą
236	25.40.1	Broń i amunicja	Broń i amunicja
237	25.5	Usługi formowania metali	Usługi kucia, prasowania, wytłaczania i walcowania metali; usługi w zakresie metalurgii proszków
238	25.6	Usługi obróbki metali	Usługi obróbki metali i nakładania powłok na metale; usługi z zakresu obróbki mechanicznej elementów metalowych
239	25.71.1	Wyroby nożownicze i sztucce	Wyroby nożownicze i sztucce
240	25.72.1	Zamki i zawiasy	Zamki i zawiasy
241	25.73.1 - 25.73.6	Narzędzia	Narzędzia
242	25.91.1	Pojemniki metalowe	Pojemniki metalowe
243	25.92.1	Opakowania z metali	Opakowania z metali
244	25.93.1	Wyroby z drutu	Wyroby z drutu, łańcuchy i sprężyny
245	25.94.1	Elementy złączne	Elementy złączne, śruby i wkręty
246	25.99.1	Wyroby met. do łazienek i kuchni	Wyroby metalowe przeznaczone do łazienek i kuchni
247	25.99.2	Pozost. wyroby z metali	Pozostałe wyroby z metali nieszlachetnych
248	25.11.9; 25.21.9; 25.12.9; 25.29.9; 25.30.9; 25.40.9; 25.71.9; 25.72.9; 25.73.9; 25.91.9; 25.93.9; 25.94.9; 25.99.9	Podwyk. zw. z wyr. metalowymi	Usługi podwykonawców związane z produkcją wyrobów metalowych gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń (Dział 25)
249	26.11.1 - 26.11.5; 26.12.1 - 26.12.3	Elementy i obwody elektroniczne	Elementy i obwody drukowane, elektroniczne
250	26.20.1 - 26.20.3	Komputery	Komputery i pozostałe maszyny do automatycznego przetwarzania danych; Jednostki pamięci i półprzewodnikowe urządzenia pamięci trwałej; Pozostałe urządzenia do maszyn do automatycznego przetwarzania danych
251	26.20.4	Części i akcesoria do komp.	Części i akcesoria do komputerów i urządzeń peryferyjnych
252	26.30.1	Urządzenia nadawcze	Urządzenia nadawcze dla radiofonii i telewizji; kamery telewizyjne
253	26.30.2	Urząd. elektr. dla telef. i teleg.	Urządzenia elektryczne dla telefonii i telegrafii; wideofony
254	26.30.3	Części urząd. dla telef. i teleg.	Części elektrycznych urządzeń telefonicznych i telegraficznych
255	26.30.4	Części do apar. i urząd. nadaw.	Anteny i reflektory antenowe wszelkich typów i części do nich; części do urządzeń nadawczych dla radiofonii i telewizji oraz kamer telewizyjnych

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
256	26.30.5; 26.30.6	Urząd. przeciwwłam. i ppoż	Urządzenia przeciwwłamaniowe, przeciwpożarowe oraz inne tym podobne; Części urządzeń przeciwwłamaniowych, przeciwpożarowych oraz innych tym podobnych
257	26.40.1	Odbiorniki radiowe (z wyt. sam.)	Odbiorniki radiowe
258	26.40.2	Odbiorniki telewizyjne	Odbiorniki telewizyjne, nawet zawierające odbiorniki radiowe lub aparaturę do zapisu lub odtwarzania dźwięku lub obrazu
259	26.40.3	Urz. do zapisu i odtwarzania	Urządzenia do zapisu i odtwarzania dźwięku i obrazu
260	26.40.4	Mikrofony, głośniki	Mikrofony, głośniki, urządzenia odbiorcze dla radiotelefonii i radiotelegrafii
261	26.40.5	Części do urząd. odbiorczych	Części urządzeń do odbioru i zapisu dźwięku i obrazu
262	26.40.6	Konsole do gier wideo	Konsole do gier wideo (w rodzaju stosowanych z odbiornikiem telewizyjnym lub samodzielnym ekranem) i pozostałe urządzenia do gier zręcznościowych lub hazardowych z elektronicznym wyświetlaczem
263	26.51.1 - 26.51.7	Przyrządy pomiarowe i kontr.	Instrumenty i przyrządy pomiarowe, kontrolne i nawigacyjne (bez części)
264	26.51.8	Części przyrz. pomiar. i kontr.	Części i akcesoria do instrumentów i przyrządów pomiarowych, kontrolnych i nawigacyjnych
265	26.52.1 - 26.52.2	Zegary i zegarki	Zegarki i zegary; mechanizmy zegarkowe i zegarowe oraz ich części
266	26.60.1	Sprzęt i urząd. medyczne	Urządzenia napromieniowujące, sprzęt elektromedyczny i elektroterapeutyczny
267	26.70.1	Sprzęt fotograficzny	Sprzęt fotograficzny i jego części
268	26.70.2	Pozost. instrumenty optyczne	Pozostałe instrumenty optyczne i ich części
269	26.80.1	Magnet. niezapis. nośniki inform.	Magnetyczne i optyczne niezapisane nośniki informacji
270	26.11.9; 26.12.9; 26.20.9; 26.30.9; 26.40.9; 26.51.9; 26.52.9; 26.60.9; 26.70.9; 26.80.9	Podwyk. zw. z komputerami	Usługi podwykonawców związane z produkcją komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych
271	27.11.1; 27.11.2	Silniki elektryczne	Silniki o mocy wyjściowej $\leq 37,5$ W; pozostałe silniki prądu stałego; prądnice prądu stałego; Silniki uniwersalne prądu stałego i przemiennego, o mocy wyjściowej $> 37,5$ W; pozostałe silniki prądu przemiennego; prądnice prądu przemiennego (alternatory)
272	27.11.3	Zespoły prądotwórcze	Zespoły prądotwórcze oraz przetwornice jednotwornikowe
273	27.11.4	Transformatory elektryczne	Transformatory elektryczne
274	27.11.5	Stateczniki do lamp wyład.	Stateczniki lamp wyładowczych lub rurowych; przekształtniki; pozostałe wzbudniki
275	27.11.6	Części silników elektrycz.	Części silników elektrycznych, prądnic i transformatorów
276	27.12.1 - 27.12.3	Aparatura elektryczna	Aparatura elektryczna do przelączania i zabezpieczania obwodów elektrycznych do napięć > 1000 V; Aparatura elektryczna do przelączania i zabezpieczania obwodów elektrycznych do napięć ≤ 1000 V; Tablice i inne urządzenia sterujące
277	27.12.4	Części do ap. elektrycznej	Części do aparatury rozdzielczej i sterowniczej energii elektrycznej
278	27.20.1 - 27.20.2	Baterie i akumulatory	Baterie i akumulatory
279	27.31.1; 27.32.1; 27.33.1	Przewody i kable izolow.	Przewody i kable izolowane oraz sprzęt instalacyjny
280	27.40.1 - 27.40.4	Sprzęt oświetleniowy	Sprzęt oświetleniowy elektryczny
281	27.51.1; 27.51.2	Elektr. sprzęt gospod. dom.	Chłodziarki i zamrażarki; pralki; koce elektryczne; wentylatory; Pozostały elektryczny sprzęt gospodarstwa domowego, gdzie indziej niesklasyfikowany
282	27.51.3	Części elektr. sprz. gosp. dom.	Części elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego, z wyłączeniem części do wentylatorów, okapów wyciągowych i recyrkulacyjnych typu domowego

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
283	27.52.1	Nieelektr. sprzęt gospod. dom.	Sprzęt gospodarstwa domowego do gotowania i ogrzewania, nieelektryczny
284	27.52.2	Części nieelek. sprz. gosp.dom.	Części pieców, kuchenek, podgrzewaczy płytowych i podobnego nieelektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego
285	27.9	Pozostały sprzęt elektryczny	Pozostały sprzęt elektryczny
286	27.11.9; 27.12.9; 27.20.9; 27.31.9 - 27.33.9; 27.40.9; 27.51.9; 27.52.9; 27.90.9	Podwyk. zw. z urz. elektr. i nieel.	Usługi podwykonawców związane z produkcją urządzeń elektrycznych i nieelektrycznych sprzętu gospodarstwa domowego
287	28.11.1; 28.11.2	Silniki i turbiny	Silniki, z wyłączeniem silników lotniczych, samochodowych i motocyklowych; Turbiny
288	28.11.3	Części turbin	Części turbin
289	28.11.4	Części do silników	Części do silników
290	28.12.1	Silniki hydraulicz. i pneumat.	Silniki hydrauliczne i pneumatyczne, z wyłączeniem części do nich
291	28.12.2	Części sprz. hydraulicz. i pneumat.	Części sprzętu i wyposażenia do napędu hydraulicznego i pneumatycznego
292	28.13.1; 28.13.2	Pompy i sprężarki	Pompy do cieczy; podnośniki do cieczy; Pompy powietrzne lub próżniowe; sprężarki powietrza lub innych rodzajów gazu
293	28.13.3	Części pomp i sprężarek	Części pomp i sprężarek
294	28.14.1 - 28.14.2	Kurki i zawory	Pozostałe kurki i zawory - łącznie z częściami
295	28.15.1 - 28.15.3	Łożyska i elem. napędowe	Łożyska, koła zębate, przekładnie zębate i elementy napędowe
296	28.21.11 - 28.21.13	Piece i palniki piecowe	Piece, paleniska i palniki piecowe
297	28.21.14	Części pieców i palników	Części pieców, palenisk i palników piecowych
298	28.22.11 - 28.22.18	Urządzenia dźwigowe	Urządzenia dźwigowe i chwytaki bez części do nich;
299	28.22.19; 28.22.2	Części urządzeń dźwigowych	Części urządzeń dźwigowych i chwytaków; Czerpaki, kubły, tyżki, szufle i chwytaki do dźwigów, koparek i podobne
300	28.23.1; 28.23.21 - 28.23.23	Maszyny biurowe	Maszyny do pisania, maszyny do redagowania tekstów i maszyny liczące; Fotokopiarki optyczne, kopiarki stykowe lub termokopiarki; Maszyny drukarskie offsetowe z podawaniem papieru w arkuszach, typu biurowego; Pozostałe maszyny biurowe
301	28.23.24 - 28.23.26	Części do maszyn biurow.	Części i akcesoria do maszyn do pisania oraz maszyn liczących; Części i akcesoria do pozostałych maszyn biurowych, z wyłączeniem fotokopiarek; Części i akcesoria do fotokopiarek
302	28.24.1	Narzędzia ręczne elektromech.	Narzędzia ręczne elektromechaniczne z samodzielnym silnikiem elektrycznym; pozostałe przenośne mechaniczne narzędzia ręczne
303	28.24.2	Części do mech. narz. ręcznych	Części do mechanicznych narzędzi ręcznych
304	28.25.1 - 28.25.2	Przem. urz. chłodn. i wentylac.	Wymienniki ciepła; urządzenia klimatyzacyjne, z wyłączeniem przeznaczonych dla gospodarstw domowych; urządzenia chłodnicze lub zamrażające; Wentylatory, z wyłączeniem stołowych, podłogowych, ściennych, okiennych, sufitowych lub dachowych
305	28.25.3	Części do urz. chłodn. i wentyl.	Części przemysłowych urządzeń chłodniczych i wentylacyjnych
306	28.29.1 - 28.29.7	Poz. masz. i urz. ogóln. przezn.	Pozostałe maszyny ogólnego przeznaczenia, gdzie indziej, niesklasyfikowane, bez części
307	28.29.8	Części do maszyn ogóln. przezn.	Części do pozostałych maszyn ogólnego przeznaczenia, gdzie indziej niesklasyfikowane

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
308	28.30.1 - 28.30.2	Ciągniki rolnicze	Ciągniki kierowane przez pieszego; Pozostałe ciągniki rolnicze
309	28.30.3 - 28.30.8	Maszyny dla rolnic. i leśn.	Maszyny dla rolnictwa i leśnictwa oraz pozostałe urządzenia dla rolnictwa i leśnictwa
310	28.30.91 - 28.30.94	Części masz. dla roln. i leśn.	Części maszyn i urządzeń dla rolnictwa i leśnictwa;
311	28.41.1 - 28.41.3	Obrabiarki	Maszyny do obróbki metalu
312	28.41.4	Części do obrabiarek	Części i akcesoria maszyn do obróbki metalu
313	28.49.1	Obrabiarki pozostałe	Obrabiarki do kamienia, drewna i podobnych twardych materiałów
314	28.49.2	Części do pozost. obrabiarek	Uchwyty narzędziowe i pozostałe części narzędzi mechanicznych
315	28.91.11	Maszyny metalurgiczne	Konwertory, kadzie, wlewnice i maszyny odlewnicze; walcarki do metalu
316	28.91.12	Części maszyn metalurg.	Części maszyn dla metalurgii; części walcarek do metalu
317	28.92.1 - 28.92.5	Masz. dla gór. i budown.	Maszyny dla górnictwa i do wydobywania; Pozostałe samobieżne maszyny do przemieszczania, równania, niwelowania, zgarniania, kopania, ubijania, zagęszczania, wybierania lub wiercenia ziemi, minerałów lub rud, włączając spycharki czołowe, koparki i walce drogowe; Pozostałe maszyny przeznaczone do przygotowania wykopów; Maszyny do sortowania, rozdrabniania, mieszania ziemi, kamieni, rud i pozostałych substancji mineralnych; maszyny formierskie; Ciągniki gąsienicowe
318	28.92.6	Części maszyn gór. i budowl.	Części maszyn dla górnictwa i do wydobywania oraz budownictwa
319	28.93.1 - 28.93.2	Maszyny dla przem. spożywc.	Maszyny stosowane w przetwórstwie żywności, tytoniu i produkcji napojów; Urządzenia do czyszczenia, sortowania lub klasyfikowania nasion, ziarna lub suszonych warzyw strączkowych
320	28.93.3	Części masz. dla przem. spoż.	Części maszyn i urządzeń stosowanych w przetwórstwie żywności, tytoniu i produkcji napojów
321	28.94.1 - 28.94.3	Maszyny dla przem. tekstyl.	Maszyny do obróbki wstępnej, przędzenia, tkania i dziania; Maszyny dla przemysłu tekstylnego i odzieżowego, włączając maszyny do szycia; Maszyny do obróbki skór garbarskich lub futerkowych surowych lub wyprawionych lub do wyrobu i naprawy obuwia i pozostałych wyrobów ze skór garbarskich lub futerkowych surowych lub wyprawionych
322	28.94.4	Masz. do szycia typu dom.	Maszyny do szycia typu domowego
323	28.94.5	Części masz. dla przem. tekst.	Części i akcesoria maszyn dla przemysłu tekstylnego, odzieżowego i skórzanego
324	28.95.11	Maszyny dla przem. papiern.	Maszyny dla przemysłu papierniczego, z wyłączeniem części do nich
325	28.95.12	Części masz. dla przem. pap.	Części maszyn dla przemysłu papierniczego
326	28.96.1	Maszyny do obr. gumy i tw. szt.	Maszyny do obróbki gumy lub tworzyw sztucznych lub do produkcji wyrobów z tych materiałów, gdzie indziej niesklasyfikowane
327	28.96.2	Części masz. do obr. gumy	Części maszyn do obróbki gumy lub tworzyw sztucznych lub do produkcji wyrobów z tych materiałów, gdzie indziej niesklasyfikowane
328	28.99.1	Maszyny drukarskie i introlog.	Maszyny drukarskie i intrologatorskie
329	28.99.2 - 28.99.3	Masz. do specjal. przezn.	Maszyny i urządzenia w rodzaju używanych wyłącznie lub głównie do produkcji półprzewodnikowych kryształów lub półprzewodnikowych płytek, urządzeń półprzewodnikowych, elektronicznych układów scalonych lub płaskich ekranów;

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
			Maszyny i urządzenia specjalnego przeznaczenia, gdzie indziej niesklasyfikowane
330	28.99.4	Części maszyn druk. i introlog.	Części maszyn drukarskich i intrologatorskich
331	28.99.5	Części poz. masz. spec. przezn.	Części maszyn i urządzeń w rodzaju używanych wyłącznie lub głównie do produkcji kryształów półprzewodnikowych lub płytek półprzewodnikowych, urządzeń półprzewodnikowych, elektronicznych układów scalonych lub płaskich ekranów; części do pozostałych maszyn specjalnego przeznaczenia
332	28.11.9; 28.12.9; 28.13.9; 28.14.9; 28.15.9; 28.21.9; 28.22.9; 28.23.9; 28.24.9; 28.25.9; 28.29.9; 28.30.99; 28.41.9; 28.49.9; 28.91.9; 28.92.9; 28.93.9; 28.94.9; 28.95.9; 28.96.9; 28.99.9	Podwyk. zw. z masz. i urz. poz.	Usługi podwykonawców związane z produkcją maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowanych
333	29.10.1	Silniki spalinowe	Silniki spalinowe wewnętrznego spalania w rodzaju stosowanych do napędu pojazdów
334	29.10.2	Samochody osobowe	Samochody osobowe
335	29.10.3	Poj. samoch. do przew. osób	Pojazdy samochodowe do przewozu dziesięciu lub więcej osób
336	29.10.4	Poj. samoch. do przew. towar.	Pojazdy samochodowe do transportu towarów, z wyłączeniem motocykli
337	29.10.5	Poj. samoch. do celów specj.	Pojazdy samochodowe przeznaczone do celów specjalnych, z wyłączeniem motocykli
338	29.20.1; 29.20.2	Przyczepy i naczepy	Nadwozia do pojazdów silnikowych; Przyczepy i naczepy; kontenery
339	29.20.3	Części przyczep i naczep	Części przyczep, naczep i pozostałych pojazdów bez napędu mechanicznego
340	29.20.4 - 29.20.5	Ust. zw. z przycz. i naczepami	Usługi związane z przebudową, montażem, wyposażaniem nadwozi do pojazdów silnikowych; Usługi związane z wyposażaniem przyczep mieszkalnych i turystycznych (kempingowych)
341	29.31.1 - 29.31.3	Wypos. elektr. i elektron. do poj.	Wyposażenie elektryczne i elektroniczne do pojazdów
342	29.32.1 - 29.32.3	Pozost. części do poj. mech.	Pozostałe części i akcesoria do pojazdów silnikowych, z wyłączeniem motocykli
343	29.10.9; 29.20.9; 29.31.9; 29.32.9	Podwyk. zw. z pojazdami mech.	Usługi podwykonawców związane z pojazdami samochodowymi (z wyłączeniem motocykli), przyczepami i naczepami
344	30.11.1 - 30.11.5	Statki i konstrukcje pływające	Statki i konstrukcje pływające
345	30.11.91 - 30.11.92	Przebudowa i odbud. statków	Usługi związane z przebudową i odbudową statków, platform i konstrukcji pływających
346	30.12	Łodzie	Łodzie wycieczkowe i sportowe
347	30.20.1 - 30.20.3	Lokomot. i tabor szynowy	Lokomotywy kolejowe i tendry; Wagony osobowe, towarowe lub transportowe, kolejowe lub tramwajowe, o napędzie własnym, z wyłączeniem szynowych pojazdów naprawczych lub serwisowych; Pozostały tabor szynowy
348	30.20.4	Części lokomot. i tab. szyn.	Części lokomotyw kolejowych i taboru szynowego; wyposażenie i jego części; mechaniczne urządzenia sygnalizacyjne, bezpieczeństwa i sterowania ruchem
349	30.20.91	Remonty poj. szynowych	Usługi remontów i wyposażania pojazdów szynowych
350	30.30.11 - 30.30.14	Silniki lotnicze	Silniki lotnicze i silniki do statków kosmicznych; naziemne szkoleniowe symulatory lotu i ich części

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
351	30.30.2 - 30.30.4	Statki powietrzne	Balony i sterowce; szybowce, lotnie oraz pozostałe statki powietrzne, bez napędu; Śmigłowce i samoloty; Statki kosmiczne (włącznie ze sztucznymi satelitami) oraz pojazdy nośne statków kosmicznych
352	30.30.15; 30.30.16; 30.30.5	Części do stat. pow.	Części do spalinowych silników lotniczych o zapłonie iskrowym; Części do silników odrzutowych, turboodrzutowych lub turbośmigłowych; Pozostałe części do statków powietrznych i statków kosmicznych;
353	30.30.6	Remonty statków powietrzn.	Usługi związane z remontami i przebudową statków powietrznych oraz silników lotniczych
354	30.40.1	Pojazdy bojowe i ich części	Czołgi oraz pozostałe opancerzone pojazdy bojowe i ich części
355	30.91.1	Motocykle i przyczepy mot.	Motocykle i przyczepy motocyklowe boczne
356	30.91.2 - 30.91.3	Części i silniki do motocykli	Części i akcesoria do motocykli i przyczep motocyklowych bocznych; Silniki spalinowe tłokowe wewnętrznego spalania w rodzaju stosowanych w motocyklach
357	30.92.1 - 30.92.2; 30.92.4	Rowery, wózki inwal. i dziecięce	Rowery dwukołowe i pozostałe rowery bezsilnikowe, z wyłączeniem części i akcesoriów; Wózki inwalidzkie, z wyłączeniem części i akcesoriów; Wózki dziecięce i ich części
358	30.92.3	Części do rowerów i wózków	Części i akcesoria do rowerów dwukołowych i pozostałych rowerów bezsilnikowych oraz do wózków inwalidzkich
359	30.99.1	Pozostały sprzęt transportowy	Pozostały sprzęt transportowy, gdzie indziej niesklasyfikowany
360	30.11.99; 30.12.9; 30.20.99; 30.30.9; 30.40.9; 30.91.9; 30.92.9; 30.99.9	Podwyk. zw. z poz. sprz. transp.	Usługi podwykonawców związane z produkcją pozostałego sprzętu transportowego
361	31.00.11-31.00.13; 31.02; 31.03; 31.09	Meble i materace	Meble do siedzenia Meble kuchenne ; Materace; Pozostałe meble
362	31.00.14; 31.00.2	Części mebli	Części mebli do siedzenia; Części mebli, z wyłączeniem części mebli do siedzenia
363	31.01	Meble biurowe i sklepowe	Meble biurowe i sklepowe
364	31.00.9; 31.01.9; 31.02.9; 31.03.9; 31.09.9	Podwyk. zw. z meblami	Usługi związane z tapicerowaniem krzesel i pozostałych mebli do siedzenia; Usługi podwykonawców związane z produkcją mebli
365	32.11; 32.12	Wyroby jubilerskie i podobne	Monety; Wyroby jubilerskie i podobne
366	32.13	Biżuteria sztuczna	Biżuteria sztuczna i podobne wyroby
367	32.20.1	Instrumenty muzyczne	Fortepiany, organy oraz pozostałe strunowe, dęte i klawiszowe instrumenty muzyczne; metronomy, kamertony, mechanizmy pozytywek
368	32.20.2	Części do instrum. muzycz.	Części i akcesoria do instrumentów muzycznych
369	32.3	Sprzęt sportowy	Sprzęt sportowy
370	32.4	Gry i zabawki	Gry i zabawki
371	32.5	Urząd., instrum. i wyroby med.	Urządzenia, instrumenty i wyroby medyczne, włączając dentystyczne
372	32.91	Miotły, szczotki i pędzle	Miotły, szczotki i pędzle
373	32.99.11	Wyroby ochronne	Nakrycia głowy ochronne i pozostałe wyroby ochronne
374	32.99.12 - 32.99.16	Przybory do pisania	Pióra, długopisy i ołówki, tablice, datowniki, pieczęcie i poduszki do tuszu; taśmy do maszyn do pisania
375	32.99.2	Parasole, laski, guziki	Parasole; laski; guziki; formy do guzików; zatraski; ich części
376	32.99.3 - 32.99.5	Pozostałe wyroby	Pozostałe wyroby, gdzie indziej niesklasyfikowane

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
377	32.11.9; 32.12.9; 32.13.9; 32.20.9; 32.30.9; 32.40.9; 32.50.9; 32.91.9; 32.99.6; 32.99.9	Podwyk. zw. z pozost. wyrobami	Usługi związane z preparowaniem i wypychaniem zwierząt; Usługi podwykonawców związane z produkcją pozostałych wyrobów
378	33.11.11	Napr. metal. element. konstruk.	Usługi naprawy i konserwacji metalowych elementów konstrukcyjnych
379	33.11.12	Napr. zbiorn. i pojem. metal.	Usługi naprawy i konserwacji zbiorników, cystern i pojemników metalowych
380	33.11.13	Napr. wytwornic pary	Usługi naprawy i konserwacji wytwornic pary, z wyłączeniem kotłów centralnego ogrzewania gorącą wodą
381	33.11.14	Napr. broni i sprzętu bojowego	Usługi naprawy i konserwacji broni i sprzętu bojowego
382	33.11.19	Napr. metal. wyrob. got. pozost.	Usługi naprawy i konserwacji pozostałych metalowych wyrobów gotowych
383	33.12.11	Napr. silników i turbin	Usługi naprawy i konserwacji silników i turbin, z wyłączeniem silników lotniczych, samochodowych i motocyklowych
384	33.12.12	Napr. sprzętu pozost.	Usługi naprawy i konserwacji sprzętu do napędu hydraulicznego i pneumatycznego, pozostałych pomp, sprężarek, kurków i zaworów
385	33.12.13	Napr. łożysk, kół i przekł. zębat.	Usługi naprawy i konserwacji łożysk, kół zębatych, przekładni zębatych i elementów napędowych
386	33.12.14	Napr. pieców, i palników piec.	Usługi naprawy i konserwacji pieców, palenisk i palników piecowych
387	33.12.15	Napr. urządzeń dźwig.	Usługi naprawy i konserwacji urządzeń dźwigowych i chwytaków
388	33.12.16	Napr. maszyn i sprz. biurów.	Usługi naprawy i konserwacji maszyn i sprzętu biurowego, z wyłączeniem komputerów i urządzeń peryferyjnych
389	33.12.17	Napr. mech. narzędzi ręcznych	Usługi naprawy i konserwacji mechanicznych narzędzi ręcznych
390	33.12.18	Napr. urządzeń chłodn. i wentyl.	Usługi naprawy i konserwacji urządzeń chłodniczych i wentylacyjnych, z wyłączeniem urządzeń przeznaczonych dla gospodarstw domowych
391	33.12.19	Napr. maszyn pozostałych	Usługi naprawy i konserwacji pozostałych maszyn i urządzeń ogólnego przeznaczenia, gdzie indziej niesklasyfikowanych
392	33.12.21	Napr. maszyn dla roln. i leśn.	Usługi naprawy i konserwacji maszyn dla rolnictwa i leśnictwa
393	33.12.22	Napr. obrabiarek do met. i narz.	Usługi naprawy i konserwacji maszyn do obróbki metalu i narzędzi mechanicznych
394	33.12.23	Napr. maszyn dla metalurgii	Usługi naprawy i konserwacji maszyn dla metalurgii
395	33.12.24	Napr. maszyn dla górn. i bud.	Usługi naprawy i konserwacji maszyn dla górnictwa i do wydobywania oraz dla budownictwa
396	33.12.25	Napr. maszyn dla przem. spoż.	Usługi naprawy i konserwacji maszyn dla przetwórstwa żywności i tytoniu oraz do produkcji napojów
397	33.12.26	Napr. maszyn dla przem. tekst.	Usługi naprawy i konserwacji maszyn dla przemysłu tekstylnego, odzieżowego i skórzanego
398	33.12.27	Napr. maszyn dla przem. pap.	Usługi naprawy i konserwacji maszyn dla przemysłu papierniczego
399	33.12.28	Napr. obrab. do tw. szt. i gumy	Usługi naprawy i konserwacji maszyn do obróbki tworzyw sztucznych i gumy
400	33.12.29	Napr. poz. maszyn specjal.	Usługi naprawy i konserwacji pozostałych maszyn specjalnego przeznaczenia
401	33.13.11	Napr. przyrz. pomiar. i kontrol.	Usługi naprawy i konserwacji instrumentów i przyrządów pomiarowych, kontrolnych i nawigacyjnych
402	33.13.12	Napr. sprzętu i urz. med.	Usługi naprawy i konserwacji urządzeń napromieniowujących, sprzętu elektromedycznego i elektroterapeutycznego
403	33.13.13	Napr. instrum. optycz. i sprz. fot.	Usługi naprawy i konserwacji instrumentów optycznych i sprzętu fotograficznego

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
404	33.13.19	Napr. pozost. sprzętu elektron.	Usługi naprawy i konserwacji pozostałego profesjonalnego sprzętu elektronicznego
405	33.14.11	Napr. silników elektr., prądnic	Usługi naprawy i konserwacji silników elektrycznych, prądnic, transformatorów oraz aparatury rozdzielczej i sterowniczej energii elektrycznej
406	33.14.19	Napr. pozost. sprzętu elektryczn.	Usługi naprawy i konserwacji pozostałego sprzętu elektrycznego
407	33.15.10	Napr. statków, łodzi	Usługi naprawy i konserwacji statków, łodzi i pozostałych konstrukcji pływających
408	33.16.10	Napr. statków powietrznych	Usługi naprawy i konserwacji statków powietrznych i statków kosmicznych
409	33.17.11	Napr. lokomotyw kolejowych	Usługi naprawy i konserwacji lokomotyw kolejowych oraz taboru szynowego
410	33.17.19	Napr. pozost. sprzętu transp.	Usługi naprawy i konserwacji pozostałego sprzętu transportowego, gdzie indziej niesklasyfikowanego
411	33.19.10	Napr. pozost. sprzętu i wypos.	Usługi naprawy i konserwacji pozostałego sprzętu i wyposażenia
412	33.20.11	Instal. wytwornic pary	Usługi instalowania wytwornic pary, z wyłączeniem kotłów centralnego ogrzewania gorącą wodą, włączając usługi instalowania związanej z nimi sieci metalowych rurociągów w zakładach przemysłowych
413	33.20.12	Instal. metal. wyr. got. pozost.	Usługi instalowania pozostałych metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń
414	33.20.21	Instal. maszyn biurowych	Usługi instalowania maszyn do księgowania i pozostałych maszyn biurowych
415	33.20.29	Instal. poz. maszyn ogóln. przezn.	Usługi instalowania pozostałych maszyn ogólnego przeznaczenia, gdzie indziej niesklasyfikowane
416	33.20.31	Instal. maszyn i urządz. dla roln.	Usługi instalowania przemysłowych maszyn i urządzeń dla rolnictwa
417	33.20.32	Instal. maszyn do obr. metalu	Usługi instalowania maszyn do obróbki metalu
418	33.20.33	Instal. maszyn i urz. dla metalur.	Usługi instalowania przemysłowych maszyn i urządzeń dla metalurgii
419	33.20.34	Instal. maszyn i urządz. dla górn.	Usługi instalowania przemysłowych maszyn i urządzeń dla górnictwa i do wydobywania
420	33.20.35	Instal. maszyn dla przem. spoż.	Usługi instalowania maszyn dla przetwórstwa żywności i tytoniu oraz do produkcji napojów
421	33.20.36	Instal. masz. dla przem. tekstyl.	Usługi instalowania maszyn i urządzeń dla przemysłu tekstylnego, odzieżowego i skórzanego
422	33.20.37	Instal. maszyn dla przem. pap.	Usługi instalowania maszyn i urządzeń dla przemysłu papierniczego
423	33.20.38	Instal. masz. do obr. tw. sztucz.	Usługi instalowania maszyn i urządzeń do obróbki tworzyw sztucznych i gumy
424	33.20.39	Instal. poz. maszyn specjal.	Usługi instalowania pozostałych maszyn specjalnego przeznaczenia
425	33.20.41	Instal. przyrządów medycz. i opt.	Usługi instalowania profesjonalnych przyrządów medycznych oraz instrumentów precyzyjnych i optycznych
426	33.20.42	Instal. urządzeń elektron.	Usługi instalowania profesjonalnych urządzeń elektronicznych
427	33.20.5	Instal. urządzeń elektrycznych	Usługi instalowania urządzeń elektrycznych
428	33.20.6	Instal. syst. sterow. proces. przem.	Usługi instalowania systemów do sterowania procesami przemysłowymi
429	33.20.7	Instal. pozostałych wyrobów	Usługi instalowania pozostałych wyrobów, gdzie indziej niesklasyfikowanych
430	35.11	Energia elektryczna	Energia elektryczna
431	35.12	Usługi przesyłu energii elektr.	Usługi w zakresie przesyłania energii elektrycznej
432	35.13	Dystrybucja energii elektr.	Usługi związane z dystrybucją energii elektrycznej
433	35.14	Handel energią elektryczną	Usługi związane z handlem energią elektryczną
434	35.21	Gaz wytworzony	Gaz wytworzony

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
435	35.22	Dystrybucja paliw gazowych	Usługi związane z dystrybucją paliw gazowych w systemie sieciowym
436	35.23	Handel paliwami gazowymi	Usługi związane ze sprzedażą detaliczną i sprzedażą hurtową paliw gazowych w systemie sieciowym
437	35.30	Para wodna, gor. woda i pow.	Usługi wytwarzania i zaopatrywania w parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych
438	36	Woda, jej uzdatn. i rozprow.	Woda w postaci naturalnej; usługi związane z uzdatnianiem i dostarczaniem wody
439	37	Odprowadz. i oczyszcz. ścieków	Usługi związane z odprowadzaniem i oczyszczaniem ścieków; osady ze ścieków kanalizacyjnych
440	38	Ust. zagospod. odpadów	Usługi związane ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców
441	39	Usługi związ. z rekult.	Usługi związane z rekultywacją i pozostałe usługi związane z gospodarką odpadami
442	41.00.1; 41.00.3	Budynki mieszk. i ich wznosz.	Budynki mieszkalne; Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków mieszkalnych
443	41.00.2; 41.00.4	Budynki niemieszk. i ich wznosz.	Budynki niemieszkalne; Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków niemieszkalnych
444	42.11	Drogi i autostr.; roboty z nimi zw.	Drogi i autostrady; roboty ogólnobudowlane związane z budową dróg i autostrad
445	42.12	Drogi szynowe; roboty z nimi zw.	Drogi szynowe i kolej podziemna; roboty ogólnobudowlane związane z budową dróg szynowych i kolei podziemnej
446	42.13	Mosty i tunele; roboty z nimi zw.	Mosty i tunele; roboty ogólnobudowlane związane z budową mostów i tuneli
447	42.21	Rurociągi; roboty z nimi zw.	Rurociągi przesyłowe i sieci rozdzielcze; roboty ogólnobudowlane związane z budową rurociągów;
448	42.22	Linie telek. i elektroenerg.; roboty	Linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne; roboty ogólnobudowlane związane z budową linii telekomunikacyjnych i elektroenergetycznych
449	42.91	Obiekty inżyn. wodnej; roboty	Pozostałe obiekty inżynierii wodnej; roboty ogólnobudowlane związane z budową pozostałych obiektów inżynierii wodnej
450	42.99	Pozost. obiekty inżyn.; roboty	Pozostałe obiekty inżynierii lądowej i wodnej, gdzie indziej niesklasyfikowane; roboty ogólnobudowlane związane z budową pozostałych obiektów inżynierii lądowej i wodnej, gdzie indziej niesklasyfikowane
451	43.1	Przygot. terenu pod budowę	Rozbiórka i przygotowanie terenu pod budowę
452	43.2	Roboty instalac. elektr., wodnych	Roboty związane z wykonywaniem instalacji elektrycznych, wodno-kanalizacyjnych i pozostałych instalacji budowlanych
453	43.3	Roboty budowl. wykończ.	Roboty związane z wykonywaniem wykończeniowych robót budowlanych
454	43.9	Poz. specjalist. roboty budowl.	Roboty związane z wykonywaniem pozostałych specjalistycznych robót budowlanych
455	45.11	Sprzed. hurt. i det. sam. i furgon.	Sprzedaż hurtowa i detaliczna samochodów osobowych i furgonetek
456	45.19	Sprzed. hurt. i det. poz. poj. sam.	Sprzedaż hurtowa detaliczna pozostałych pojazdów samochodowych, z wyłączeniem motocykli
457	45.2	Konserw. i napr. poj. samoch.	Usługi konserwacji i naprawy pojazdów samochodowych, z wyłączeniem motocykli
458	45.3	Sprz. hurt. i det. części do poj. sam.	Sprzedaż hurtowa i detaliczna części i akcesoriów do pojazdów samochodowych, z wyłączeniem motocykli
459	45.40.1 - 45.40.4	Sprzedaż hurt. i detal. motocykli	Sprzedaż hurtowa motocykli oraz części i akcesoriów do nich; Usługi pośrednictwa w sprzedaży motocykli oraz części i akcesoriów do nich
460	45.40.5	Konserw. i napr. motocykli	Usługi konserwacji i naprawy motocykli, włączając motorowery

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
461	46	Handel hurtowy	Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu hurtowego pojazdami samochodowymi
462	47	Handel detaliczny	Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi
463	49.1	Transport kolejowy pasażerski	Transport kolejowy pasażerski międzymiastowy
464	49.2	Transport kolejowy towarów	Transport kolejowy towarów
465	49.3	Poz. transp. lądowy pasażerski	Pozostały transport lądowy pasażerski
466	49.4	Transport drogowy towarów	Transport drogowy towarów oraz usługi związane z przeprowadzkami
467	49.5	Transport rurociągowy	Transport rurociągowy
468	50.1	Transport morski pasażerski	Transport morski i przybrzeżny pasażerski, włączając żeglugę bliskiego zasięgu;
469	50.2	Transport morski towarów	Transport morski i przybrzeżny towarów, włączając żeglugę bliskiego zasięgu
470	50.3	Transport wodny śródl. pasaż.	Transport wodny śródlądowy pasażerski;
471	50.4	Transport wodny śródl. towarów	Transport wodny śródlądowy towarów
472	51.10; 51.22.11	Transport lotniczy pasażerski	Transport lotniczy pasażerski; Transport kosmiczny pasażerski
473	51.21; 51.22.12	Transport lotniczy towarów	Transport lotniczy towarów; Transport kosmiczny towarów
474	52.1	Magazynowanie i przech. tow.	Magazynowanie i przechowywanie towarów
475	52.2	Usługi wspom. transport	Usługi wspomagające transport
476	53	Usługi pocztowe i kurierskie	Usługi pocztowe i kurierskie
477	55.1	Usługi hotelarskie	Usługi hotelarskie i podobne usługi związane z zakwaterowaniem
478	55.2; 55.3; 55.9	Ust. poz. obiektów zakwater.	Usługi obiektów noclegowych turystycznych i miejsc krótkotrwałego zakwaterowania; Usługi świadczone przez pola kempingowe (włączając pola dla pojazdów kempingowych) i pola namiotowe; Pozostałe usługi związane z zakwaterowaniem
479	56.1; 56.3	Usługi restauracji	Usługi restauracji i pozostałych placówek gastronomicznych; usługi przygotowywania i podawania napojów
480	56.2	Ust. przyg. żywn. dla odb. zewn.	Usługi przygotowywania żywności dla odbiorców zewnętrznych (katering) i pozostałe usługi gastronomiczne
481	58.11; 58.12	Książki	Usługi związane z wydawaniem książek; Usługi związane z wydawaniem wykazów oraz list (np. adresowych, telefonicznych)
482	58.13; 58.14	Gazety i czasopisma	Usługi związane z wydawaniem gazet; Usługi związane z wydawaniem czasopism i pozostałych periodyków
483	58.19	Pozost. wyroby drukowane	Pozostałe usługi związane z działalnością wydawniczą
484	58.2	Wydawanie oprogramowania	Usługi związane z wydawaniem oprogramowania
485	59.1	Filmy i ust. z nimi związ.	Usługi związane z filmami, nagraniami wideo i programami telewizyjnymi
486	59.2	Nagrania dźwięk. i ust. z nimi zw.	Usługi w zakresie nagrań dźwiękowych i muzycznych
487	60	Nadawanie progr. radiow. i telew.	Usługi związane z nadawaniem programów ogólnodostępnych i abonamentowych
488	61	Usługi telekomunikacyjne	Usługi telekomunikacyjne
489	62	Ust. związ. z oprogramow.	Usługi związane z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki i usługi powiązane
490	63.1	Usługi przetw. danych	Usługi przetwarzania danych; usługi zarządzania stronami internetowymi (hosting) i podobne usługi; usługi portali internetowych
491	63.9	Pozost. usługi w zakr. inform.	Pozostałe usługi w zakresie informacji
492	64.11	Usługi banku centralnego	Usługi banku centralnego
493	64.19	Ust. pośr. fin. mierzone pośrednio	Usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM)
494	64.19	Ust. pośredn. pieniężnego	Pozostałe usługi pośrednictwa pieniężnego

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
495	64.2; 64.3; 64.9	Usługi pośrednictwa finans.	Usługi związane z działalnością holdingów finansowych; Usługi związane z działalnością trustów, funduszy i podobnych instytucji finansowych; Pozostałe usługi finansowe, z wyłączeniem ubezpieczeń i funduszy emerytalnych
496	65.11	Usługi ubezpiecz. na życie	Usługi ubezpieczeniowe na życie
497	65.12; 65.2	Usługi ubezpiecz. pozostałe	Pozostałe usługi ubezpieczeniowe; Usługi reasekuracyjne
498	65.3	Usługi ubezp. emerytalnych	Usługi związane z funduszami emerytalnymi
499	66	Usługi wspom. pośr. finans.	Usługi wspomagające usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne
500	68.1	Kupno i sprzedaż nieruchomości.	Kupno i sprzedaż nieruchomości na własny rachunek
501	68.2	Czynsze umowne	Szacowana wartość czynszu mieszkań zajmowanych przez ich właścicieli
502	68.2	Poz. wynajem nieruch. własnych	Wynajem i usługi zarządzania nieruchomościami własnymi lub dzierżawionymi
503	68.3	Usługi obsługi nieruchom.	Usługi związane z obsługą rynku nieruchomości
504	69.1	Usługi prawne	Usługi prawne
505	69.2	Usługi rachunkowo-księg.	Usługi rachunkowo-księgowe i w zakresie audytu; usługi doradztwa podatkowego
506	70	Doradztwo w prow. działaln.	Usługi firm centralnych (head offices); usługi doradztwa związane z zarządzaniem
507	71.1	Usługi architek.-inżyniers.	Usługi architektoniczne i inżynierskie oraz związane z nimi doradztwo techniczne
508	71.2	Ust. w zakr. badań i analiz tech.	Usługi w zakresie badań i analiz technicznych
509	72	Ust. w zakr. badań nauk. i rozw.	Usługi w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych
510	73.1	Usługi reklamowe	Usługi reklamowe
511	73.2	Badanie rynku i opinii publ.	Usługi badania rynku i opinii publicznej
512	74	Usługi profesjonalne pozost.	Pozostała działalność profesjonalna, naukowa i techniczna
513	75	Usługi weterynaryjne	Usługi weterynaryjne
514	77.1	Wynajem poj. samoch.	Wynajem i dzierżawa pojazdów samochodowych (z wyłączeniem motocykli), bez kierowcy
515	77.2	Wypoż. art. użyt. osob. i dom.	Wypożyczanie i dzierżawa artykułów użytku osobistego i domowego
516	77.3	Wynajem poz. maszyn i urządzeń.	Wynajem i dzierżawa pozostałych maszyn, urządzeń oraz dóbr materialnych
517	77.4	Dzierżawa własn. intelekt.	Dzierżawa własności intelektualnej i podobnych produktów, z wyłączeniem prac chronionych prawem autorskim
518	78	Usługi związ. z zatrudnieniem	Usługi związane z zatrudnieniem
519	79	Usługi organizatorów turystyki	Usługi świadczone przez organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostałe usługi w zakresie rezerwacji i usługi z nią związane
520	80	Ust. detektyw. i ochroniarsk.	Usługi detektywistyczne i ochroniarskie
521	81	Utrzymanie porządku w obiektach	Usługi związane z utrzymaniem porządku w budynkach i zagospodarowaniem terenów zieleni
522	82	Administracyjna obsługa biura	Usługi związane z administracyjną obsługą biura i pozostałe usługi wspomagające prowadzenie działalności gospodarczej
523	84.1; 84.2	Usługi administracji publicz.	Usługi administracji publicznej oraz polityki gospodarczej i społecznej; Usługi na rzecz całego społeczeństwa
524	84.3	Usługi obow. ubezpiecz. społ.	Usługi w zakresie obowiązkowych zabezpieczeń społecznych
525	85.1	Wychowanie przedszkolne	Wychowanie przedszkolne
526	85.2	Usługi szkół podstawowych	Usługi szkół podstawowych
527	85.3; 85.41	Usługi gimnazjów, liceów	Usługi gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych, z wyłączeniem szkół policealnych; Usługi szkół policealnych
528	85.42	Usługi szkół wyższych	Usługi zakładów kształcenia nauczycieli, kolegów pracowników służb społecznych oraz usługi szkół wyższych

Symbol grupy bilansowej	Kod PKWiU 2015	Nazwa skrócona	Nazwa pełna
529	85.5	Usługi pozaszk. form edukacji	Usługi w zakresie pozaszkolnych form edukacji
530	85.6	Usługi wspom. edukację	Usługi wspomagające edukację
531	86	Usługi w zakr. opieki zdrowotnej	Usługi w zakresie opieki zdrowotnej
532	87, 88	Usługi w zakr. pom. społecznej	Usługi pomocy społecznej z zakwaterowaniem; Usługi pomocy społecznej bez zakwaterowania
533	90	Usługi kultural. i rozrywkowe	Usługi kulturalne i rozrywkowe
534	91	Usł. bibliotek, archiwów i muzeów	Usługi bibliotek, archiwów, muzeów oraz pozostałe usługi w zakresie kultury
535	92	Usługi zw. z grami losowymi	Usługi związane z grami losowymi i zakładami wzajemnymi
536	93	Usługi związane ze sportem	Usługi związane ze sportem, rozrywką i rekreacją
537	94	Usługi organizacji członkow.	Usługi świadczone przez organizacje członkowskie
538	95	Napr. art. użytku osob. i dom.	Usługi naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego
539	96.01	Usługi pralnicze	Usługi prania i czyszczenia wyrobów włókienniczych i futrzarskich
540	96.02	Usługi fryzjerskie i kosmet.	Usługi fryzjerskie i pozostałe usługi kosmetyczne
541	96.03	Usł. pogrzebowe	Usługi pogrzebowe i pokrewne
542	96.04; 96.09	Usł. zw. z poprawą kondycji fiz.	Usługi związane z poprawą kondycji fizycznej; Pozostałe usługi indywidualne, gdzie indziej niesklasyfikowane
543	97; 98	Usługi w gospod. domow.	Usługi świadczone przez gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników