

DZIAŁ XV PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO

Uwagi ogólne

Przemysł

1. Informacje w zakresie **przemysłu** dotyczą podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD) do sekcji: Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja”.

Dane w tabelicy 3 o produkcji wyrobów obejmują również działalność podmiotów produkujących wyroby przemysłowe, a zaliczanych do innych sekcji niż: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja”.

2. Przedstawione w tabl. 3 wyroby prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług — PKWiU 2015 i Listą PRODCOM, rekomendowaną przez EUROSTAT do badań produktowych w krajach członkowskich UE.

W niektórych przypadkach wyroby prezentuje się według dodatkowych grupowań, stanowiących:

- sumę niektórych pozycji PKWiU, PRODCOM-u lub ich części,
- pozycję zbiorczą utworzoną w oparciu o kryteria inne niż występujące w PKWiU i PRODCOM-ie.

Ponadto w niektórych wyrobach zastosowano skrócone nazwy.

Prezentowane dane obejmują całkowitą produkcję wyrobów przemysłowych wytworzonych w roku sprawozdawczym, przeznaczonych do sprzedaży na zewnątrz przedsiębiorstwa, przekazanych do innych zakładów tego samego przedsiębiorstwa oraz zużywanych wewnątrz zakładu na cele produkcyjne (tj. na potrzeby własne).

4. **Produkcja sprzedana** dotyczy całokształtu działalności podmiotu gospodarczego, tj. zarówno działalności przemysłowej, jak i nieprzemysłowej.

Produkcja sprzedana przemysłu obejmuje:

- 1) wartość sprzedanych wyrobów gotowych (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty), półfabrykatów i części własnej

CHAPTER XV INDUSTRY AND CONSTRUCTION

General notes

Industry

1. Information within the scope of **industry** concerns economic entities included, in accordance with NACE rev. 1, in the sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" as well as "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities".

Data in table 3 regarding the production of products also include the activity of entities producing industrial products and included in sections other than Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" as well as "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities".

2. Products in table 3 are presented according to the Polish Classification of Products and Services — PKWiU 2015 and PRODCOM List, recommended by the EUROSTAT for product surveys in EU member states.

In some cases products are presented according to additional groupings, comprising:

- the sum of some PKWiU, PRODCOM positions or the sum of their parts,
- collective item based on other criteria than the ones which are in PKWiU and PRODCOM.

Moreover, abbreviated names were used for some products.

Presented data include total production of goods which are manufactured during the reference year, irrespective of whether production is intended for sale outside the reporting unit or to other plants of the same undertaking, or used for further processing.

4. **Sold production** concerns the total activity of an economic entity, i.e., both industrial and non-industrial production. Sold production of industry includes:

- 1) the value of finished products sold (regardless of whether or not payments due were received for them), semi-finished products and parts of

- produkcji;
- 2) wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. zarówno przemysłowych jak i nieprzemysłowych;
 - 3) zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej;
 - 4) wartość produktów w formie rozliczeń w naturze;
 - 5) produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych. Definicję **ceny bazowej** podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 9 na str. 27.

Jako **cenę stałą** od 2016 r. przyjęto ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.).

5. W danych dotyczących produkcji uwzględniono wartość pracy nakładczej.

Praca nakładcza w przemyśle jest to zarobkowe wykonywanie przez osoby fizyczne — na zlecenie i na rachunek podmiotów gospodarczych (nakładców) — czynności polegających na wytwarzaniu wyrobów lub ich części z materiałów powierzonych przez nakładców oraz z surowców własnych lokalnego pochodzenia, np.: słoma, wiklina, trzcina, glina, a także na wykończeniu, uszlachetnieniu, naprawie i konserwacji wyrobów lub ich części oraz świadczeniu innych usług zleconych przez nakładców.

6. Dane dotyczące **zatrudnienia w przemyśle** obejmują zatrudnionych na podstawie stosunku pracy.

Do zatrudnionych w przemyśle nie zaliczono:

- 1) uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego;
- 2) agentów;
- 3) osób wykonujących pracę nakładczą.

Dane dotyczące przeciętnego zatrudnienia i przeciętnych wynagrodzeń wykazano w przeliczeniu niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych.

Budownictwo

1. Informacje w dziale dotyczą działalności podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD) do sekcji „Budownictwo”, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

2. **Produkcja budowlano-montażowa** dotyczy działalności zrealizowanej na terenie kraju i obejmującej:

- own production;
- 2) the value of paid work and services rendered, i.e., both industrial and non-industrial;
- 3) lump sum agent fees in the case of concluding an agreement on commission terms and full agent fees in the case of concluding an agency agreement;
- 4) the value of products in the form of settlements in kind;
- 5) products designated for increasing the value of own fixed assets.

Sold production of industry is presented in basic prices. The definition of **basic price** is given in the general notes to the Yearbook, item 9 on page 27.

As constant prices since 2016 were adopted 2015 constant prices (2015 average current prices).

5. In data concerning production, the value of outwork is included.

Outwork in industry is the paid execution, by natural persons, on the order of and for the benefit of economic entities (outworkers), of activities consisting in the manufacturing of products or their parts from materials supplied by the work provider as well as from raw materials of local origin, e.g.: straw, wicker, reed, clay, and in finishing, refining, repairing and conserving products or their parts as well as in the rendering of other services ordered by the work provider.

6. Data concerning **employment in industry** include employees hired on the basis of employment contracts.

Employed in industry do not include:

- 1) apprentices, who concluded a labour contract with an employer for the purpose of vocational training;
- 2) agents;
- 3) persons engaged in outwork.

Data concerning average paid employment and average wages and salaries are given after converting of part-time paid employees on full-time paid employees.

Construction

1. Information in the chapter concerns activities of economic entities included, in accordance with NACE rev. 1, in the section “Construction”, employing more than 9 persons.

2. **Construction and assembly production** concerns activity realized domestically and including:

muje roboty budowlane o charakterze inwestycyjnym, remontowym i konserwacyjnym oraz budownictwo tymczasowe na placach budów — wykonane siłami własnymi systemem zleceń przez podmioty budowlane na rzecz obcych zlecających.

3. Dane według grup PKD opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika ust. 5 na str. 25.

4. Dane o produkcji budowlano--montażowej prezentuje się w **cenach producenta**, ze względu na niewystępowanie dotacji do produktów oraz podatku akcyzowego.

5. Podziału produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych oraz podziału budynków oddanych do użytku według rodzajów budynków dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB).

6. Dane o **budynkach oddanych do użytku** (przez wszystkich inwestorów) dotyczą:

- w zakresie liczby budynków — budynków nowo wybudowanych,
- w zakresie kubatury budynków — budynków nowo wybudowanych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

7. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnym wynagrodzeniu miesięcznym** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie lub wybór) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych — na terenie kraju — w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

cludes construction works with an investment and a restoration — conservation character as well as temporary construction on construction sites realized by construction entities on the basis of the contract system for outside clients.

3. Data according to NACE rev. 1 groups were compiled using **the enterprise method**. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 5 on page 25.

4. Data concerning construction and assembly production are presented in **producer's prices** due to the lack of subsidies for products as well as the excise tax.

5. The division of construction and assembly production by type of construction as well as the division of buildings completed by type of buildings was made on the basis of the Polish Classification of Construction Objects (PKOB).

6. Data on **buildings completed** (by all investors) concern:

- within the scope of the number of buildings — newly built buildings,
- within the scope of the cubic volume of buildings — newly built and expanded buildings (the expanded part only).

7. Data regarding **average employment and average monthly wages and salaries** concern hired employees, i.e., persons employed on the basis of a work agreement (labour contact, appointment, promotion or selection) and includes full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

TABL. 1 (236). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a**
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2017	2018		
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	2017=100 (ceny stałe) (constant prices)
	ceny bieżące		current prices			
O G Ó Ł E M T O T A L	19217,7	22208,1	26039,0	28646,5	100,0	106,0
sektor publiczny public sector	1386,1	1327,3	2978,4	3635,6	12,7	x
sektor prywatny private sector	17831,6	20880,8	23060,7	25011,0	87,3	x
Przetwórstwo przemysłowe	15390,1	18311,5	22348,3	24354,8	85,0	105,4
Manufacturing						
w tym: of which:						
Produkcja artykułów spożywczych	1862,8	2749,0	3322,6	3299,0	11,5	94,4
Manufacture of food products						
Produkcja wyrobów tekstylnych	112,8	53,7	61,1	69,0	0,2	114,0
Manufacture of textiles						
Produkcja odzieży	122,8	131,4	155,1	185,4	0,6	126,2
Manufacture of wearing apparel						
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	574,2	1211,3	879,3	713,5	2,5	78,3
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ						
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	#	#	#	247,7	0,9	88,0
Manufacture of paper and paper products						
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	228,9	50,6	55,1	33,1	0,1	60,0
Printing and reproduction of recorded media						
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	-	78,1	107,3	124,1	0,4	92,9
Manufacture of coke and refined petroleum products						

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 1 (236). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a** (cd.)SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2017	2018		
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	2017=100 (ceny stałe) (constant prices)
	ceny bieżące current prices					
Produkcja chemikaliów i wyrobów						
chemicznych	50,8	43,2	78,2	87,1	0,3	108,9
Manufacture of chemicals and chemical products						
Produkcja wyrobów z gumy						
i tworzyw sztucznych	502,9	720,8	766,0	807,5	2,8	108,0
Manufacture of rubber and plastic products						
Produkcja wyrobów z pozostałych mine- ralnych surowców niemetalicznych	4335,8	5278,0	5886,5	6471,9	22,6	108,6
Manufacture of other non-metallic mineral products						
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	2063,6	2235,9	2231,8	2582,8	9,0	113,0
Manufacture of metal products ^Δ						
Produkcja urządzeń elektrycznych	397,4	580,9	663,9	761,6	2,7	114,4
Manufacture of electrical equipment						
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	1040,7	1119,2	1172,4	1317,9	4,6	116,0
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.						
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	557,9	790,6	2888,6	3242,6	11,3	109,4
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers						

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 1 (236). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a** (dok.)
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2017	2018		2017=100 (ceny stałe) (constant prices)
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
	ceny bieżące		current prices			
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	837,7	1046,9	887,7	842,8	2,9	91,8
Water supply; sewerage, waste mana- gement and remediation activities						
w tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	187,9	250,1	254,6	267,4	0,9	106,4
Water collection, treatment and supply						
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	576,4	681,0	504,5	460,1	1,6	84,3
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery						

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 2 (237). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH W PODMIOTACH
GOSPODARCZYCH W PRZEMYSŁE^a** (ceny bieżące)
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY NUMBER OF PAID EMPLOYEES IN ECONOMIC
ENTITIES IN INDUSTRY^a** (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2017	2018	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	19217,7	22208,1	26039,0	28646,5	TOTAL
					entities with following number of paid employees:
podmioty o liczbie zatrudnionych:					
49 osób i mniej	2526,5	3598,2	3946,5	4079,0	49 persons and less
50–249	5127,1	5952,3	5737,2	5755,5	50–249
250–499	3008,6	5954,7	5977,5	6844,3	250–499
500–999	4208,8	1601,0	2495,6	2947,7	500–999
1000 osób i więcej	4346,7	5101,9	7882,3	9020,0	1000 persons and more

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 3 (238). **PRODUKCJA WYBRANYCH WYROBÓW^a**PRODUCTION OF SELECTED PRODUCTS^a

WYROBY	2010	2015	2017	2018		PRODUCTS
				ogółem total	udział w % share w kraju in country in %	
Tłuczeń kamienny w rodzaju stosowanego jako kruszywo do betonu, tłuczeń drogowy lub do innych celów budowlanych (kruszywo mineralne łamane zwykle) ^b w tys. t	14931,2	14850,9	19108,3	23189,9	30,2	Crushed stone of a kind used for concrete aggregates, for roadstone and for other construction use ^b in thousand tonnes
Mineralne środki dla rolnictwa wapniowe i wapniowo-magnezowe (tlenkowe i węglanowe) ^b w tys. t	692,8	797,6	1141,3	1170,4	45,6	Calcium fertilizers and calcium-magnesium fertilizers ^b in thousand tonnes
Mięso drobiowe w tys. t	33,2	34,2	25,3	35,0	1,1	Poultry meat in thousand tonnes
Wędliny ^c w tys. t	31,7	32,0	36,5	#	#	Cured meat products ^c in thousand tonnes
Soki z owoców i warzyw w tys. hl	128,2	584,4	211,2	643,7	5,6	Fruit and vegetable juice in thousand hectolitres
Mleko płynne przetworzone ^d w tys. hl	421,1	442,3	328,0	358,7	1,1	Processed liquid milk ^d in thousand hectolitres
Masło i pozostałe tłuszcze do smarowania ^e w tys. t	3,2	3,0	4,0	2,5	1,1	Butter and dairy spreads ^e in thousand tonnes
Sukienki, spódnice i spódnico-spodnie damskie lub dziewczęce w tys. szt.	128	107	105	#	#	Women's or girls' dresses, skirts and culottes in thousand units
Tarcica iglasta w dam ³	231,9	368,9	291,4	188,4	4,3	Coniferous sawnwood in dam ³
Płytki ceramiczne i płyty chodnikowe w tys. m ²	29034	45483	48653	50481	42,7	Ceramic tiles and flags in thousand m ²
Wapno w tys. t	1046,3	1037,0	1042,0	1071,4	39,9	Lime in thousand tonnes

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Opracowano metodą podmiotową. c Bez drobiowych. d Łącznie z mlekiem przerzutowym do dalszej produkcji. e Otrzymywane z mleka.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Compiled by subject method. c Excluding cured poultry meat. d Including milk for further processing. e Received from milk.

TABL. 4 (239). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYSŁE** ^a
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY ^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2017	2018
OGÓŁEM TOTAL	61137	57654	64298	65997
sektor publiczny public sector	8624	6568	7387	7891
sektor prywatny private sector	52514	51087	56911	58106
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	2371	1926	2466	2533
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	52912	50174	56295	57851
w tym: of which:				
Produkcja artykułów spożywczych Manufacture of food products	7837	7708	8353	8362
Produkcja wyrobów tekstylnych Manufacture of textiles	1013	228	277	302
Produkcja odzieży Manufacture of wearing apparel	2733	1918	2066	2135
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	2549	2206	2538	2405
Produkcja papieru i wyrobów z papieru Manufacture of paper and paper products	1068	647	638	620
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	1074	242	243	182
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ Manufacture of coke and refined petroleum products	–	77	95	93

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

TABLE 4 (239). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYSŁE**^a (dok.)
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2017	2018
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	242	284	406	416
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	2062	2238	2361	2498
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	8789	10312	10624	10889
Produkcja wyrobów z metali ^Δ Manufacture of metal products ^Δ	10193	10014	9974	10724
Produkcja urządzeń elektrycznych Manufacture of electrical equipment	2132	2017	2688	2800
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	4299	4056	4039	4299
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	2513	2528	5612	6119
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	1672	1540	1483	1404
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4181	4015	4055	4210
w tym: of which:				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody Water collection, treatment and supply	2237	1966	1932	1934
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	1514	1370	1414	1569

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

TABL. 5 (240). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYSŁE**^a
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2017	2018
	w zł in PLN			
O G Ó Ł E M TOTAL	2902,35	3569,86	3989,26	4204,34
sektor publiczny public sector	3220,82	4120,62	4728,99	4724,07
sektor prywatny private sector	2849,99	3498,98	3893,25	4133,76
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	4173,24	5232,38	5223,51	5346,05
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	2758,75	3417,61	3871,39	4115,82
w tym: of which:				
Produkcja artykułów spożywczych Manufacture of food products	2087,79	2631,36	2968,40	3179,93
Produkcja wyrobów tekstylnych Manufacture of textiles	1844,64	2148,36	2337,12	2518,43
Produkcja odzieży Manufacture of wearing apparel	1465,21	1934,12	2249,16	2344,97
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	1895,13	2625,19	2928,11	3066,32
Produkcja papieru i wyrobów z papieru Manufacture of paper and paper products	3605,66	2646,82	3127,27	3198,62
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	2443,15	2385,19	2855,32	3045,51

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

^a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

TABL. 5 (240). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYSŁE**^a (dok.)
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2017	2018
	w zł in PLN			
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ Manufacture of coke and refined petroleum products	–	2903,35	3450,94	4197,31
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	3597,87	4687,38	5051,67	5585,46
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	2430,59	3171,43	3403,97	3788,80
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	3663,83	4146,11	4616,83	5025,62
Produkcja wyrobów z metali ^Δ Manufacture of metal products ^Δ	2882,32	3607,79	3931,20	4147,46
Produkcja urządzeń elektrycznych Manufacture of electrical equipment	2553,22	3497,55	3808,29	4269,93
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	3144,78	3586,02	3884,46	4213,02
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	2503,20	3191,22	4761,42	4453,02
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	5231,52	6047,67	6301,91	6262,29
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	3068,16	3723,63	4029,33	4046,38
w tym: of which:				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody Water collection, treatment and supply	3298,16	4079,39	4215,52	4360,18
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	2735,69	3194,09	3856,82	3681,75

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad

Budownictwo

Construction

TABL. 6 (241). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a (ceny bieżące)**CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2017	2018		SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
O G Ó Ł E M	4749,8	4436,2	4711,5	5873,2	100,0	T O T A L
w tym:						of which
Podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób	2393,9	2050,5	2049,1	2561,7	43,6	Entities employing more than 9 persons
Budowa budynków ^a	766,6	706,0	638,7	836,1	14,2	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	874,5	712,0	743,6	913,4	15,6	Civil engineering works
Roboty budowlane specjalistyczne	752,9	632,5	666,7	812,3	13,8	Specialised construction activities

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa świętokrzyskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców).

a Realized by enterprises which have a seat of board in the Świętokrzyskie voivodship without subcontractors participation.

TABL. 7 (242). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a BY TYPE OF CONSTRUCTIONS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	Roboty o charakterze inwestycyjnym Works with an investment character	Roboty o charakterze remontowym Works with a renovation (restoration) character	SPECIFICATION
			w mln zł in million PLN		
O G Ó Ł E M	2010	2393,9	1629,5	764,5	T O T A L
	2015	2050,5	1414,9	635,6	
	2017	2049,1	1741,4	307,8	
	2018	2561,7	2066,8	494,9	
Budynki		1274,3	1032,6	241,7	Buildings
Budynki mieszkalne		420,4	359,4	61,0	Residential buildings
budynki mieszkalne jednorodzinne		28,6	24,5	4,2	one-dwelling buildings
i wielomieszkaniowe		372,5	315,8	56,6	two- and more dwelling buildings
budynki zbiorowego zamieszkania		19,3	19,1	0,2	residences for communities

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa świętokrzyskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Realized by enterprises which have a seat of board in the Świętokrzyskie voivodship without subcontractors participation. Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABLE 7 (242). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**
(ceny bieżące) (dok.)
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^c BY TYPE OF CONSTRUCTIONS
(current prices) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Roboty o charak- terze inwesty- cyjnym Works with an invest- ment character	Roboty o charakte- rze remonto- wym Works with a renovation (resto- ration) character	SPECIFICATION
		w mln zł in million PLN		
Budynki niemieszkalne	853,9	673,3	180,6	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania				
turystycznego	6,3	5,7	0,6	hotels and similar buildings
budynki biurowe	150,2	#	#	office buildings
budynki handlowo-usługowe	137,0	115,4	21,6	wholesale and retail trade buildings
budynki transportu i łączności	3,0	#	#	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	309,1	227,4	81,7	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	223,1	189,2	33,8	public entertainment, education, ho- spital or institutional care buildings
pozostałe budynki niemieszkalne	25,2	19,3	5,9	other non-residential buildings
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej	1287,4	1034,2	253,3	Civil engineering works
Infrastruktura transportu	876,1	700,1	175,9	Transport infrastructures
autostrady, drogi ekspresowe, ulice i drogi pozostałe	672,8	525,9	146,9	highways, streets and roads
drogi szynowe, drogi kolei napowietrz- nych lub podwieszanych	#	#	#	railways, suspension and elevated railways
drogi lotniskowe	#	#	-	airfield runways
mosty, wiadukty, estakady, tunele i przejścia nadziemne i podziemne	149,7	127,1	22,6	bridges, elevated highways, tunnels and subways
budowle wodne	#	#	#	harbours, waterways, dams and other waterworks
Rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne	318,7	#	#	Pipelines, communication and electricity lines
rurociągi i linie telekomunikacyjne oraz linie elektroenergetyczne przesyłowe	180,1	#	#	lines long-distance pipelines, commu- nication and electricity power lines
rurociągi sieci rozdzielczej i linie kablo- we rozdzielcze	138,6	#	#	local pipelines and cables
Kompleksowe budowle na terenach przemysłowych	#	#	#	Complex constructions on industrial sites
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe	#	#	#	Other civil engineering works

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa świętokrzyskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Realized by enterprises which have a seat of board in the Świętokrzyskie voivodship without subcontractors participation. Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 8 (243). BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA ^aBUILDINGS COMPLETED ^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2017	2018	SPECIFICATION
Budynki ^b	2078	3291	3350	3232	Buildings ^b
w tym budynki mieszkalne					of which one-dwelling
jednorodzinne ^c	1437	2350	2520	2324	residential buildings ^c
miasta	737	877	841	796	urban areas
wieś	1341	2414	2509	2436	rural areas
W tym budynki indywidualne ^d	1899	2995	3188	2937	Of which private buildings ^d
miasta	604	704	730	625	urban areas
wieś	1295	2291	2458	2312	rural areas
w tym:					of which:
mieszkalne jednorodzinne ^c	1402	2315	2497	2218	one-dwelling residential
niemieszkalne	486	643	673	707	buildings ^c
w tym gospodarstw rolnych	157	273	302	330	non-residential
Kubatura ^e w dam³	3282,8	4306,2	3520,8	4694,9	Cubic volume ^e in dam³
w tym budynki mieszkalne					of which one-dwelling
jednorodzinne ^c	968,9	1596,7	1727,6	1596,5	residential buildings ^c
miasta	1979,2	1714,5	1240,8	2172,9	urban areas
wieś	1303,6	2591,7	2280	2522,0	rural areas
W tym budynki indywidualne ^d	2177,6	2514,1	2720,4	2742,0	Of which private buildings ^d
miasta	1151,0	696,4	636,5	590,9	urban areas
wieś	1026,6	1817,7	2084	2151,1	rural areas
w tym:					of which:
mieszkalne jednorodzinne ^c	942,7	1580,0	1714,8	1528,5	one-dwelling residential
niemieszkalne	1229,1	892,0	962,8	1206,9	buildings ^c
w tym gospodarstw rolnych	140,0	319,4	489,3	565,1	non-residential
					of which farm buildings

a Patrz uwagi ogólne, ust. 5 na str. 347. b Nowo wybudowane. c Budynki mieszkalne o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez domów letnich, domków wypoczynkowych i rezydencji wiejskich nieprzystosowanych do stałego zamieszkania. d Realizowane przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe, z przeznaczeniem na użytek własny inwestora lub na sprzedaż i wynajem. e Budynków nowo wybudowanych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

a See general notes, item 5 on page 347. b Newly built. c Residential buildings with one or two dwellings; excluding summer homes, holiday cottages and rural residences not adapted for permanent residence. d Realized by natural persons, foundations, churches and religious associations, designed for the own use of the investor or for sale and rent. e Of newly built and expanded buildings (only concerning the expanded portion).

TABLE 9 (244). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA^a WEDŁUG RODZAJÓW BUDYNKÓW**
BUILDINGS COMPLETED^a BY TYPE OF BUILDINGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2017	2018	SPECIFICATION
BUDYNKI^b					
BUILDINGS^b					
Budynki mieszkalne	1472	2415	2548	2364	Residential buildings
Jednorodzinne ^c	1437	2350	2520	2324	Single-family ^c
Wielorodzinne ^d	22	28	19	29	Multi-family ^d
Domy letnie, domki wycieczny- kowe i rezydencje wiejskie ^e	12	31	7	10	Summer homes, holiday cottages and rural residences ^e
Budynki zbiorowego zamieszkania	1	6	2	1	Residences for communities
Budynki niemieszkalne	606	876	802	868	Non-residential buildings
Budynki hoteli	14	18	5	4	Hotel buildings
Budynki zakwaterowania turystycznego pozostałe	1	10	29	16	Other short-stay accommodation buildings
Budynki biurowe	9	12	6	12	Office buildings
Budynki handlowo-usługowe	136	143	138	95	Wholesale and retail trade buildings
Budynki łączności, dworców i terminali	3	6	1	2	Communication buildings, sta- tions, terminals and associated buildings
Budynki garaży	131	235	172	159	Garage buildings
Budynki przemysłowe	15	30	18	33	Industrial buildings
Zbiorniki, silosy i budynki magazynowe	76	96	55	61	Reservoirs, silos and warehouses
Ogólnodostępne obiekty kulturalne	16	18	3	23	Public entertainment buildings
Budynki muzeów i bibliotek	2	–	–	1	Museums and libraries
Budynki szkół i instytucji badawczych	6	6	6	11	School, university and research buildings
Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej	10	7	3	9	Hospital or institutional care buildings
Budynki kultury fizycznej	21	5	–	2	Sport halls
Budynki gospodarstw rolnych	158	276	305	331	Non-residential farm buildings
Budynki przeznaczone do spra- wowania kultu religijnego i czynności religijnych	3	1	5	5	Buildings used as places of worship and for religious activities
Pozostałe budynki niemieszkalne, gdzie indziej nie wymienione	5	13	56	104	Other non-residential buildings not elsewhere classified

a Patrz uwagi ogólne, ust. 5 na str. 347. b Nowe. c Budynki mieszkalne o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez domów letnich, domków wycieczkowych i rezydencji wiejskich nieprzystosowanych do stałego zamieszkania. d Budynki mieszkalne o trzech lub więcej mieszkaniach. e Nieprzystosowane do stałego zamieszkania (budynki te są zaliczane do mieszkalnych, jednak nie ma w nich mieszkań).

a See general notes, item 5 on page 347. b New. c Residential buildings with one or two dwellings; excluding summer homes, holiday cottages and rural residences not adapted for permanent residence. d Residential buildings with three or more dwellings. e Not adapted for permanent residence (these buildings are classified as residential, however there are no dwellings in them).

TABL. 9 (244). BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA^a WEDŁUG RODZAJÓW BUDYNKÓW (dok.)BUILDINGS COMPLETED^a BY TYPE OF BUILDINGS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2017	2018	SPECIFICATION
	KUBATURA ^b w dam ³				
	CUBIC VOLUME ^b in dam ³				
Budynki mieszkalne	1191,2	1911,9	1890,7	1838,9	Residential buildings
Jednorodzinne ^c	968,9	1596,7	1727,6	1596,5	Single-family ^c
Wielorodzinne ^d	210,9	265,6	139,0	237,7	Multi-family ^d
Domy letnie, domki wypoczynkowe i rezydencje wiejskie ^e	4,3	7,1	2,4	2,7	Summer homes, holiday cottages and rural residences ^e
Budynki zbiorowego zamieszkania	7,1	42,4	21,8	2,0	Residences for communities
Budynki niemieszkalne	2091,6	2394,3	1630,0	2856,0	Non-residential buildings
Budynki hoteli	54,0	80,1	41,6	25,7	Hotel buildings
Budynki zakwaterowania turystycznego pozostałe	21,5	8,6	4,1	1,9	Other short-stay accommodation buildings
Budynki biurowe	41,2	60,4	17,5	60,0	Office buildings
Budynki handlowo-usługowe	444,1	457,9	344,7	342,6	Wholesale and retail trade buildings
Budynki łączności, dworców i terminali	3,0	17,0	2,3	1,4	Communication buildings, stations terminals and associated buildings
Budynki garaży	27,3	61,6	46,4	37,5	Garage buildings
Budynki przemysłowe	509,0	488,8	344,1	724,2	Industrial buildings
Zbiorniki, silosy i budynki magazynowe	225,5	750,3	238,9	775,5	Reservoirs, silos and warehouses
Ogólnodostępne obiekty kulturalne	103,2	39,7	1,7	25,8	Public entertainment buildings
Budynki muzeów i bibliotek	2,5	2,1	–	1,2	Museums and libraries
Budynki szkół i instytucji badawczych	63,4	43,2	34,2	113,3	School, university and research buildings
Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej	161,0	38,3	18,4	48,5	Hospital or institutional care buildings
Budynki kultury fizycznej	271,5	21,8	–	24,2	Sport halls
Budynki gospodarstw rolnych	140,2	320,1	501,9	565,8	Non-residential farm buildings
Budynki przeznaczone do sprawowania kultu religijnego i czynności religijnych	5,8	0,4	13,9	61,2	Buildings used as places of worship and for religious activities
Pozostałe budynki niemieszkalne, gdzie indziej nie wymienione	18,4	3,7	20,3	47,2	Other non-residential buildings not elsewhere classified

a Patrz uwagi ogólne, ust. 5 na str. 347. b Budynków nowo wybudowanych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy). c Budynki mieszkalne o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez domów letnich, domków wypoczynkowych i rezydencji wiejskich nieprzystosowanych do stałego zamieszkania. d Budynki mieszkalne o trzech lub więcej mieszkaniach. e Nieprzystosowane do stałego zamieszkania (budynki te są zaliczane do mieszkalnych, jednak nie ma w nich mieszkań).

a See general notes, item 5 on page 347. b Of newly built and expanded buildings (only concerning the expanded portion). c Residential buildings with one or two dwellings; excluding summer homes, holiday cottages and rural residences not adapted for permanent residence. d Residential buildings with three or more dwellings. e Not adapted for permanent residence (these buildings are classified as residential, however there are no dwellings in them).

TABL. 10 (245). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W BUDOWNICTWIE ^a

AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN CONSTRUCTION ^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2017	2018	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	14114	10426	9825	10359	Average paid employment
Sektor publiczny	129	#	#	#	Public sector
Sektor prywatny	13985	#	#	#	Private sector
Budowa budynków ^Δ	5646	3661	3321	3490	Construction of buildings ^Δ
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	3488	3292	2945	3164	Civil engineering works ^Δ
Roboty budowlane specjalistyczne	4980	3472	3559	3705	Specialised construction activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	2635,88	3056,08	3315,91	3572,34	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Sektor publiczny	2874,87	#	#	#	Public sector
Sektor prywatny	2633,68	#	#	#	Private sector
Budowa budynków ^Δ	2655,68	3481,26	3349,55	3773,63	Construction of buildings ^Δ
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	2877,07	3160,37	3472,87	3722,40	Civil engineering works ^Δ
Roboty budowlane specjalistyczne	2444,52	2509,74	3154,62	3254,57	Specialised construction activities

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

^a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.