

Uwagi ogólne

Przemysł

1. Informacje w zakresie **przemysłu** dotyczą podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności – PKD 2007 do sekcji: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

W tabl. 3 uwzględniono jednostki i zakłady budżetowe oraz gospodarstwa pomocnicze jednostek budżetowych (zaliczonych do wyżej wymienionych sekcji). Dane 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 gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

2. Dane opracowano **metodą przedsiębiorstw**, z wyjątkiem informacji o ilości produkcji wyrobów, które opracowano metodą zakładową, tj. według rzeczywistej lokalizacji produkcji, a nie według miejsca siedziby przedsiębiorstwa. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 7 na str. 21.

3. Przedstawione w tabl. 3 wyroby prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług (PKWiU 2008).

W niektórych przypadkach wprowadzono tzw. „pozycje niezgodne” z grupowaniami PKWiU, które stanowią:

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

Ponadto w niektórych wyrobach zastosowano również skrócone nazwy.

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

General notes

Industry

1. Information within the scope of **industry** concerns economic entities included, in accordance with Polish Classification of Activities – PKD 2007 in the sections: „Mining and quarrying”, „Manufacturing”, „Electricity, gas, steam and air conditioning supply” and „Water supply; sewerage, waste management and remediation activities”.

In table 3 were included budgetary entities and establishments and auxiliary units of budgetary entities (included in the above mentioned sections). Data 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” and „Water supply; sewage, waste management and remediation activities”.

2. Data were compiled using **the enterprise method**, excluding information concerning the quantity of production of goods, which were compiled using the company method, i.e. by real location of production, not by the seat of enterprise. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 21.

3. Products in table 3 are presented according to the Polish Classification of Products and Services (PKWiU 2008).

In some cases the so-called inconsistent with PKWiU codes items were introduced. They comprise however:

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

Moreover, abbreviated names were used for some products.

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 own production;

Produkcja sprzedana przemysłu obejmuje:

- 1) wartość sprzedanych wyrobów gotowych (niezależnie od tego, czy otrzymano za nie należne opłaty), półfabrykatów i części własnej 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. 10 na str. 22.

Jako **cenę stałą** w 2018 r. przyjęto cenę stałą 2015 (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 wykończaniu, uszlachetnianiu, 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 2007 do sekcji „Budownictwo”.

2. Dane według grup PKD opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika ust. 7 na str. 21.

- 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 10 on page 22.

As constant prices in 2018 constant prices 2015 were adopted (average current prices 2015).

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 Polish Classification of Activities – PKD 2007, in the section „Construction”.

2. Data according to PKD 2007 groups were compiled using the **enterprise method**. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 21.

3. Produkcja budowlano-montażowa dotyczy działalności zrealizowanej na terenie kraju i obejmuje roboty budowlane o charakterze inwestycyjnym, remontowym i konserwacyjnym oraz budownictwo tymczasowe na placach budów – wykonane siłami własnymi systemem zleceńiowym przez podmioty budowlane na rzecz obcych zleceńiodawców.

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

5. Dane o **budynkach oddanych do użytkowania** (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).

6. 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.

3. Construction and assembly production concerns activity realized domestically and includes 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.

4. 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).

5. 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).

6. 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 contract, appointment, promotion or selection) and includes full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

Przemysł
 Industry

 TABL. 1 (241). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a (ceny bieżące)**
 SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2017	2018		
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	2017 = 100 (ceny stałe) (constant prices)
O G O Ł E M..... TOTAL	20798,6	27312,0	31904,6	33842,8	100,0	105,3
sektor publiczny..... public sector	1024,1	970,8	1034,4	1107,5	3,3	x
sektor prywatny..... private sector	19774,5	26341,2	30870,3	32735,2	96,7	x
Górnictwo i wydobywanie..... Mining and quarrying	166,3	206,7	190,5	214,3	0,6	99,4
Przetwórstwo przemysłowe..... Manufacturing	19643,2	25845,9	30320,5	32108,9	94,9	105,3
w tym: of which:						
Produkcja artykułów spożywczych..... Manufacture of food products	7891,8	9582,9	11737,2	12391,0	36,6	105,4
Produkcja wyrobów tekstylnych..... Manufacture of textiles	87,7	177,3	188,2	184,9	0,5	98,2
Produkcja odzieży..... Manufacture of wearing apparel	137,9	194,0	200,4	125,3	0,4	61,6
Produkcja skór i wyrobów skórzanych..... Manufacture of leather and related products	31,9	22,1	25,1	24,8	0,1	95,9
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	1076,0	1621,1	1903,1	2022,7	6,0	107,6
Produkcja papieru i wyrobów z papieru..... Manufacture of paper and paper products	230,5	405,0	340,0	379,8	1,1	112,3
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników in- formacji..... Printing and reproduction of recorded media	268,1	258,0	418,3	423,2	1,3	101,0
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	#	#	5470,5	5695,5	16,8	104,5
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych..... Manufacture of other non-metallic mineral products	731,4	991,4	1056,9	1195,6	3,5	110,1
Produkcja metali..... Manufacture of basic metals	59,9	105,5	55,6	58,5	0,2	104,8
Produkcja wyrobów z metali ^Δ Manufacture of metal products ^Δ	1317,0	1803,6	2141,8	2432,9	7,2	109,6
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicz- nych i optycznych..... Manufacture of computer, electronic and optical products	13,6	30,3	42,7	#	#	#
Produkcja urządzeń elektrycznych..... Manufacture of electrical equipment	339,6	503,0	561,9	673,2	2,0	117,7

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

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 1 (241). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a (ceny bieżące) (dok.)**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (current prices) (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2017	2018		
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	2017 = 100 (ceny stałe) (constant prices)
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)						
Produkcja maszyn i urządzeń ^A Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	653,3	845,5	919,2	1049,9	3,1	113,5
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^A Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	99,4	215,7	199,2	160,7	0,5	80,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego..... Manufacture of other transport equipment	234,5	511,5	645,0	772,4	2,3	119,7
Produkcja mebli..... Manufacture of furniture	2262,7	3172,7	3783,6	3857,4	11,4	100,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A.. Electricity, gas, steam and air conditioning supply	430,6	451,8	500,6	494,2	1,5	95,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A Electricity, gas, steam and air conditioning supply	430,6	451,8	500,6	494,2	1,5	95,8
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^A..... Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	558,5	807,6	893,0	1025,4	3,0	111,8
W tym: of which:						
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody..... Water collection, treatment and supply	131,7	140,7	243,2	272,2	0,8	106,7
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^A Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	219,8	392,0	441,2	521,3	1,5	115,1

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

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 2 (242). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG LICZBY ZATRUDNIONYCH W PODMIOTACH GOSPODARCZYCH W PRZEMYSLE^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				
O G Ó Ł E M.....	20798,6	27312,0	31904,6	33842,8	TOTAL
podmioty o liczbie zatrudnionych:					entities with following number of paid employees:
49 osób i mniej.....	3138,6	3293,1	3764,1	3750,8	49 persons and less
50–249.....	5808,9	7416,6	7932,1	9346,1	50–249
250–499.....	2423,9	3549,8	4027,5	4271,7	250–499
500–999.....	2112,2	3117,7	3610,6	3166,9	500–999
1000 osób i więcej.....	7315,0	9934,8	12570,4	13307,2	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 (243). PRODUKCJA WYBRANYCH WYROBÓW^a
 PRODUCTION OF SELECTED PRODUCTS^a

WYROBY	2010	2015	2017	2018		PRODUCTS
				ogółem total	udział w pro- dukcji krajowej w % share in domestic produc- tion in %	
Produkty uboju ^b wliczane do wydajności poubojowej trzody chlewnej w tys. t	73,3	93,5	107,2	107,6	7,6	Slaughter products ^b included in slaughter capacity pigs in thous. t
Mięso drobiowe w tys. t	140,5	189,5	208,7	214,0	7,0	Poultry meat in thous. t
Masło i pozostałe tłuszcze do smarowania ^c w tys. t	4,7	2,1	2,4	2,0	0,9	Butter and dairy spreads in thous. t
Sery, twarogi w tys. t	23,4	33,3	33,6	36,5	3,9	Cheese and curds in thous. t
Garnitury i komplety męskie lub chłopięce, inne niż z dzianin w tys. szt.	59	74	84	131	9,1	Men's or boys' suits and ensembles, not knitted or crocheted in thous. units
Żakiety damskie lub dziewczęce w tys. szt.	140	62	42	32	3,5	Women's or girls' jackets in thous. units
Sukienki spódnice i spódnico-spodnie damskie lub dziewczęce w tys. szt.	193	141	72	90	2,4	Women's or girls' dresses, skirts, and culottes in thous. units
Tarcica iglasta w dam ³	196,1	277,0	200,7	225,0	5,1	Coniferous sawnwood in dam ³
Tarcica liściasta w dam ³	29,4	25,0	31,7	32,8	5,8	Leafy sawnwood in dam ³
Okna i drzwi, ościeżnice i progi drewniane w tys. m ²	2106,6	1964,0	2105,8	2144,7	10,6	Windows and doors, casings and wooden thresholds in thous. m ²

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Obejmują mięso, tłuszcze, podroby oraz części niejadalne (odpadki); ubój przemysłowy; w wadze poubojowej cieplej. c Otrzymywane z mleka.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Including meat, fats, offal and animal parts unfit for human consumption; industrial slaughter; in post-slaughter warm weight.

TABL. 4 (244). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYSŁE^a
AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2017	2018
O G O Ł E M	79173	80151	85705	86876
T O T A L				
sektor publiczny.....	8045	5708	5753	5821
public sector				
sektor prywatny.....	71128	74443	79952	81056
private sector				
Górnictwo i wydobywanie	410	523	476	504
Mining and quarrying				
Przetwórstwo przemysłowe	72065	72885	77874	78880
Manufacturing				
w tym:				
of which:				
Produkcja artykułów spożywczych.....	18783	17433	17977	18054
Manufacture of food products				
Produkcja wyrobów tekstylnych.....	750	1135	1291	1221
Manufacture of textiles				
Produkcja odzieży.....	3543	2613	1896	1505
Manufacture of wearing apparel				
Produkcja skór i wyrobów skórzanych.....	558	319	323	284
Manufacture of leather and related products				
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^A	7529	6955	7624	7893
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^A				
Produkcja papieru i wyrobów z papieru.....	1109	1284	1231	1268
Manufacture of paper and paper products				
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji.....	756	650	830	884
Printing and reproduction of recorded media				
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych.....	#	#	8891	9422
Manufacture of rubber and plastic products				
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych.....	3358	3378	3522	3586
Manufacture of other non-metallic mineral products				
Produkcja metali.....	369	516	338	250
Manufacture of basic metals				
Produkcja wyrobów z metali ^A	5678	6379	7035	7163
Manufacture of metal products ^A				
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych.....	118	150	155	#
Manufacture of computer, electronic and optical products				
Produkcja urządzeń elektrycznych.....	1275	1686	1961	2044
Manufacture of electrical equipment				
Produkcja maszyn i urządzeń ^A	2868	2462	2555	2600
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.				
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^A	1129	1052	1218	1006
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers				
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego.....	951	1800	2000	2283
Manufacture of other transport equipment				
Produkcja mebli.....	14163	15098	16924	17237
Manufacture of furniture				
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A	2074	1762	1785	1789
Electricity, gas, steam and air conditioning supply				
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A	2074	1762	1785	1798
Electricity, gas, steam and air conditioning supply				
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^A..	4624	4982	5570	5704
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities				
w tym:				
of which:				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody.....	1428	1255	1759	1821
Water collection, treatment and supply				
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^A	1575	2004	2483	2557
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery				

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 (245). 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			
OGÓŁEM.....	2644,30	3289,74	3691,88	3946,53
TOTAL				
sektor publiczny.....	2969,66	3890,54	4227,01	4307,65
public sector				
sektor prywatny.....	2607,50	3243,67	3653,37	3920,54
private sector				
Górnictwo i wydobywanie.....	3707,38	3169,47	2889,27	3160,65
Mining and quarrying				
Przetwórstwo przemysłowe.....	2586,08	3243,73	3667,13	3933,30
Manufacturing				
w tym:				
of which:				
Produkcja artykułów spożywczych.....	2449,92	3059,30	3720,66	3992,58
Manufacture of food products				
Produkcja wyrobów tekstylnych.....	1958,26	2284,99	2654,96	2754,22
Manufacture of textiles				
Produkcja odzieży.....	1598,72	2062,29	2450,08	2507,29
Manufacture of wearing apparel				
Produkcja skór i wyrobów skórzanych.....	1739,29	1935,89	2354,10	2484,33
Manufacture of leather and related products				
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^A	2094,78	2731,42	3067,85	3376,09
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^A				
Produkcja papieru i wyrobów z papieru.....	2448,62	2984,56	3050,09	3300,35
Manufacture of paper and paper products				
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji.....	2734,27	3299,15	3443,40	3490,87
Printing and reproduction of recorded media				
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych.....	#	#	4544,20	4756,78
Manufacture of rubber and plastic products				
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych.....	2796,90	3481,56	3693,06	4044,91
Manufacture of other non-metallic mineral products				
Produkcja metali.....	2761,34	3160,03	3484,69	3333,00
Manufacture of basic metals				
Produkcja wyrobów z metali ^A	2910,00	3506,06	3682,14	3989,65
Manufacture of metal products ^A				
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych.....	2372,10	4191,17	4949,46	#
Manufacture of computer, electronic and optical products				
Produkcja urządzeń elektrycznych.....	2944,84	3343,05	3906,98	4359,93
Manufacture of electrical equipment				
Produkcja maszyn i urządzeń ^A	3273,83	4298,41	4951,86	5298,65
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.				
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^A	2075,83	2981,42	3198,06	3534,19
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers				
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego.....	3248,87	4026,10	4547,87	4656,14
Manufacture of other transport equipment				
Produkcja mebli.....	2338,54	2946,72	3377,07	3578,74
Manufacture of furniture				
Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A.....	3734,21	4372,86	4744,11	4773,98
Electricity, gas, steam and air conditioning supply				
Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A	3734,21	4372,86	4744,11	4773,98
Electricity, gas, steam and air conditioning supply				
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^A..	2968,55	3591,79	3769,17	3938,70
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities				
w tym:				
of which:				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody.....	3157,82	3665,58	4197,69	4172,99
Water collection, treatment and supply				
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^A	2516,06	3034,09	3185,66	3390,37
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery				

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

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

Budownictwo

Construction

TABLE 6 (246). **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	3909,7	4246,0	3899,7	5432,1	100,0	T O T A L
w tym:						of which:
Podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób.....	2098,4	2175,4	1965,3	2563,9	47,2	Entities employing more than 9 persons
budowa budynków ^A	912,3	876,9	870,1	1111,6	20,5	construction of buildings
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^A ...	776,4	763,2	565,5	753,4	13,9	civil engineering works
roboty budowlane specjalistyczne.....	409,7	535,3	529,7	698,9	27,3	specialised construction activities

^a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa [warmińsko-mazurskiego], siłami własnymi (bez podwykonawców).

^a Realized by enterprises which have a seat of board in the [Warmińsko-Mazurskie] Voivodship without subcontractors participation.

TABLE 7 (247). **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	Roboty o charakterze remontowym	SPECIFICATION
		Works with an investment character	Works with a renovation (restoration) character	
w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M2010	2098,4	1393,0	705,4	T O T A L
2015	2175,4	1139,1	1036,4	
2017	1965,3	1435,1	530,2	
2018	2563,9	2175,7	388,2	
Budynki	1528,3	1292,2	236,1	Buildings
Budynki mieszkalne.....	603,2	500,4	102,8	Residential buildings
budynki mieszkalne jednorodzinne ...	66,3	58,4	7,9	one-dwelling buildings
budynki o dwóch mieszkaniach i wielomieszkaniowe.....	516,9	426,9	90,0	two- and more dwelling buildings
budynki zbiorowego zamieszkania....	20,0	15,1	4,9	residences for communities

^a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa [warmińsko-mazurskiego], 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 [Warmińsko-Mazurskie] Voivodship without subcontractors participation. Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 7 (247). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (dok.)
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a BY TYPE OF CONSTRUCTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Roboty o charakterze inwestycyj- nym Works with an investment character	Roboty o charakterze remontowym Works with a renovation (restoration) character	SPECIFICATION
		w mln zł in million PLN		
Budynki (dok.)				Buildings (cont.)
Budynki niemieszkalne.....	925,2	791,8	133,3	Non-residential buildings
budynki biurowe.....	40,8	36,4	4,4	office buildings
budynki handlowo-usługowe	242,2	218,5	23,7	wholesale and retail trade build- ings
budynki przemysłowe i magazynowe	316,3	285,9	30,4	industrial buildings and ware- houses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej.....	195,4	#	#	public entertainment, education, hospital or institutional care buildings
pozostałe budynki niemieszkalne.....	97,9	80,9	17,0	other non-residential buildings
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej..	1035,6	883,4	152,1	Civil engineering works
Infrastruktura transportu	371,6	309,9	61,7	Transport infrastructures
mosty, wiadukty, estakady, tunele i przejścia nadziemne i podziemne	6,1	6,1	-	bridges, elevated highways, tun- nels and subways
budowle wodne	6,6	4,5	2,1	harbours, waterways, dams and other water works
Rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne	588,9	#	#	Pipelines, communication and elec- tricity lines
rurociągi i linie telekomunikacyjne oraz linie elektroenergetyczne przesyłowe.....	341,6	#	#	long-distance pipelines, communi- cation and electricity power lines
rurociągi sieci rozdzielczej i linie ka- blowe rozdzielcze	247,3	241,1	6,2	local pipelines and cables
Kompleksowe budowle na terenach przemysłowych	1,5	1,5	-	Complex constructions on industrial sites
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej po- zostałe	73,5	#	#	Other civil engineering works

^a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa [warmińsko-mazurskiego], 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 [Warmińsko-Mazurskie] Voivodship without subcontractors participation. Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 8 (248). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA**
BUILDINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2017	2018	SPECIFICATION
Budynki^a	3113	3164	2854	2986	Buildings^a
miasta	924	817	787	817	urban areas
wieś	2189	2347	2067	2169	rural areas
Budynki mieszkalne	2298	2191	2020	2104	Residential buildings
jednorodzinne ^b	1969	1915	1738	1837	single-family ^b
wielorodzinne ^c	68	70	81	89	multi-family ^c
domy letnie, domki wypoczynkowe i rezydencje wiejskie ^d	260	202	201	176	summer homes, holiday cottages and rural residences ^d
budynki zbiorowego zamieszkania	1	4	-	2	residences for communities
Budynki niemieszkalne	815	973	834	882	Non-residential buildings
budynki hoteli	8	15	7	5	hotel buildings
budynki zakwaterowania turystycznego pozostałe	13	36	24	47	other short-stay accommodation buildings
budynki biurowe	23	41	8	9	office buildings
budynki handlowo-usługowe	140	131	91	88	wholesale and retail trade buildings
budynki łączności, dworców i terminali	1	3	2	3	terminals and associated buildings
budynki garaży	185	222	190	154	garage buildings
budynki przemysłowe	42	68	34	40	industrial buildings
zbiorniki, silosy i budynki magazynowe	96	76	89	85	reservoirs, silos and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne	14	19	9	15	public entertainment buildings
budynki muzeów i bibliotek	-	3	1	1	museums and libraries
budynki szkół i instytucji badawczych	8	3	7	7	school, university and research buildings
budynki szpitali i zakładów opieki zdrowotnej	6	1	3	6	hospital or institutional care buildings
budynki kultury fizycznej	26	16	2	6	sports halls
budynki gospodarstw rolnych	241	319	320	353	non-residential farm buildings
budynki przeznaczone do sprawowania kultu religijnego i czynności religijnych	4	8	1	3	buildings used as places of worship and for religious activities
pozostałe budynki niemieszkalne, gdzie indziej nie wymienione	8	12	46	60	other non-residential buildings not elsewhere classified

a Nowe. b Budynki mieszkalne o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez domów letnich, domków wypoczynkowych i rezydencji wiejskich nieprzystosowanych do stałego zamieszkania. c Budynki mieszkalne o trzech lub więcej mieszkaniach. d Nieprzystosowane do stałego zamieszkania (budynki te są zaliczane do mieszkalnych, jednak nie ma w nich mieszkań).

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

Tabl. 8 (248). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA (dok.)**
BUILDINGS COMPLETED (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2017	2018	SPECIFICATION
Kubatura^a w dam³	4127,6	6427,3	5114,0	7331,8	Cubic volume^a in dam³
miasta	1957,5	3578,1	2050,7	2844,5	urban areas
wieś	2170,1	2849,1	3063,3	4487,3	rural areas
Budynki mieszkalne	2023,2	2053,1	2063,4	2294,4	Residential buildings
jednorodzinne ^b	1343,6	1346,4	1190,2	1306,6	single-family ^b
wielorodzinne ^c	578,3	607,5	792,0	917,8	multi-family ^c
domy letnie, domki wypoczynkowe i rezydencje wiejskie ^d	89,6	81,8	73,4	61,5	summer homes, holiday cottages and rural residences ^d
budynki zbiorowego zamieszkania	11,7	17,3	7,7	8,4	residences for communities
Budynki niemieszkalne	2104,4	4374,2	3050,6	5037,4	Non-residential buildings
budynki hoteli	36,5	89,0	25,6	6,4	hotel buildings
budynki zakwaterowania turystycznego pozostałe	46,4	11,6	23,5	24,5	other short-stay accommodation buildings
budynki biurowe	74,5	485,9	57,6	50,0	office buildings
budynki handlowo-usługowe	356,9	789,8	261,2	533,3	wholesale and retail trade buildings
budynki łączności, dworców i terminali	9,5	76,7	3,7	5,3	terminals and associated buildings
budynki garaży	45,4	62,1	43,6	41,9	garage buildings
budynki przemysłowe	323,1	1011,2	846,4	834,4	industrial buildings
zbiorniki, silosy i budynki magazynowe	345,7	803,3	642,3	2499,3	reservoirs, silos and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne	58,5	16,3	6,0	16,2	public entertainment buildings
budynki muzeów i bibliotek	-	2,8	1,6	5,8	museums and libraries
budynki szkół i instytucji badawczych	52,4	32,7	56,5	50,3	school, university and research buildings
budynki szpitali i zakładów opieki zdrowotnej	22,3	9,9	10,9	13,7	hospital or institutional care buildings
budynki kultury fizycznej	160,9	203,8	4,6	23,1	sports halls
budynki gospodarstw rolnych	561,4	753,4	1048,2	835,6	non-residential farm buildings
budynki przeznaczone do sprawowania kultu religijnego i czynności religijnych	8,5	21,1	1,4	4,2	buildings used as places of worship and for religious activities
pozostałe budynki niemieszkalne, gdzie indziej nie wymienione	2,3	4,5	17,7	93,4	other non-residential buildings not elsewhere classified

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

a A new and expanded buildings (only concerning the expanded part). b Residential buildings with one or two dwellings; excluding summer homes, holiday cottages and rural residences not adapted for permanent residence. c Residential buildings with three or more dwellings. d Not adapted for permanent residence (these buildings are classified as residential, however there are no dwellings in them).

TABL. 9 (249). **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	14786	10291	10489	10930	Average paid employment
Sektor publiczny	163	68	87	#	Public sector
Sektor prywatny	14623	10222	10403	#	Private sector
Budowa budynków ^Δ	6673	4567	4644	4983	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	4261	2672	2722	2612	Civil engineering works
Roboty budowlane specjalistyczne	3852	3052	3123	3336	Specialised construction activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł ...	2564,98	3055,22	3310,20	3466,90	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Sektor publiczny	2581,34	3123,65	3505,46	#	Public sector
Sektor prywatny	2564,80	3055,07	3308,25	#	Private sector
Budowa budynków ^Δ	2258,26	2566,60	2899,67	3109,96	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	3369,51	4412,90	4505,26	4539,98	Civil engineering works
Roboty budowlane specjalistyczne	2206,37	2597,75	2879,07	3158,83	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.