

## DZIAŁ XIV PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO

## CHAPTER XIV INDUSTRY AND CONSTRUCTION

### Uwagi ogólne

### General notes

### Przemysł

### Industry

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 których liczba pracujących przekracza 9 osób.

1. Information within the scope of **industry** concerns economic entities included, in accordance with NACE Rev. 2, 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” employing more than 9 persons.

2. Dane opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 5 na str. 23.

2. Data 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 23.

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

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

Produkcja sprzedana przemysłu obejmuje:

Sold production of industry includes:

- 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) zryczałowaną 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.

- 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;
- 2) the value of paid work and services rendered, i.e., both industrial and non-industrial;
- 3) flat agent's fee in the case of concluding an agreement on commission terms and full agent's fee 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.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w **cenach bazowych**. Definicję ceny bazowej podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 8 na str. 24.

Sold production of industry is presented in **basic prices**. The definition of basic price is given in the general notes to the Yearbook, item 8 on page 24.

4. 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 wytworzeniu wyrobów lub ich części z materiałów powierzonych przez nakładców oraz z surowców własnych lokalnego pochodzenia, np.: słoma, wiklina, trzcina, glina, a także na wykończeniu, uszlachetnianiu, naprawie i konserwacji wyrobów lub ich części oraz świadczeniu innych usług zleconych przez nakładców.

5. 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”, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

2. Dane według działów PKD 2007 opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika ust. 5 na str. 23.

**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 zleciowym (tj. na rzecz obcych zleciodawców) przez podmioty budowlane.

4. Podziału produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych oraz podziału budynków oddanych do użytkowania

4. 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 fishing, refining, repairing and conserving products or their parts as well as in the rendering of other services ordered by the work provider.

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

Employees in industry do not include:

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

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

## Construction

1. Information in the chapter concerns activities of economic entities included, in accordance with NACE Rev. 2, in the section “Construction”, employing more than 9 persons.

2. Data according to NACE Rev. 2 divisions 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 23.

**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 constructions as well as the division of buildings completed by type of build-

według rodzajów budynków dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB).

**5. Informacje o budynkach oddanych do użytkowania** (przez wszystkich inwestorów) dotyczą:

- w zakresie liczby budynków obejmują tylko budynki nowe, oddane do użytkowania w całości lub jako część pierwsza,
- w zakresie kubatury budynków, jeśli nie zaznaczono inaczej, obejmują zarówno budynki nowe, jak i budynki rozbudowane (tylko w części powstałej w wyniku rozbudowy).

Domy letnie, domy wypoczynkowe oraz rezydencje wiejskie nieprzystosowane do stałego zamieszkania są ujęte w budynkach mieszkalnych.

**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.

ings was made on the basis of the Polish Classification of Types of Constructions (PKOB).

**5. Information regarding buildings completed** (by all types of investors) concerns:

- within the scope of the number of buildings includes only new buildings, completed in full or in the first part,
- within the scope of the cubic volume of buildings, unless otherwise indicated, includes both new and expanded buildings (only the part formed as a result of expansion).

Summer homes, holiday cottages as well as rural residences not adapted for permanent residence are included in residential buildings.

**6. Data regarding the average paid employment and average monthly wages and salaries** concern hired employees, i.e., persons on the basis of an employment contract (labour contract, posting, appointment or election) and include full-time and part-time paid employees, within the country, in terms of full-time paid employees.

## Przemysł

### Industry

TABL. 1 (141). **PODSTAWOWE DANE O PRZEMYSŁE<sup>a</sup>**  
BASIC DATA ON INDUSTRY<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Produkcja sprzedana (ceny bieżące) w mln zł .....	20542,7	28548,2	29156,4	27246,2	Sold production (current prices) in million PLN
Pracujący <sup>b</sup> .....	43328	43353	45327	44488	Employed persons <sup>b</sup>
Przeciętne zatrudnienie .....	53893	53348	53130	51045	Average paid employment
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto <sup>c</sup> w zł .....	3915,89	4965,29	6246,54	6559,43	Average monthly gross wages and salaries <sup>c</sup> in PLN

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Stan w dniu 31 grudnia; według faktycznego miejsca pracy. c Bez zatrudnionych za granicą.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b As of 31 December; by actual workplace. c Excluding persons employed abroad.

TABL. 2 (142). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>20542,7</b>	<b>28548,2</b>	<b>29156,4</b>	<b>27246,2</b>	<b>TOTAL</b>
sektor publiczny .....	.	876,8	1162,2	1179,9	public sector
sektor prywatny .....	.	27671,3	27994,1	26066,3	private sector
w tym:					of which:
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>15755,5</b>	<b>20062,8</b>	<b>19841,3</b>	<b>17486,5</b>	<b>Manufacturing</b>
w tym:					of which:
Produkcja artykułów spożywczych ..	1143,9	1491,0	1581,6	1442,0	Manufacture of food products
Produkcja napojów .....	42,5	.	.	.	Manufacture of beverages
Produkcja odzieży .....	134,1	146,0	145,0	127,8	Manufacture of wearing apparel
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>a</sup> .....	.	.	41,1	49,9	Manufacture of leather and related products

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

TABL. 2 (142). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU<sup>a</sup> (dok.)**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>					<b>Manufacturing (cont.)</b>
w tym (dok.):					of which (cont.):
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	34,7	57,6	38,5	35,4	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	119,8	226,3	197,7	233,6	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	1051,1	1627,1	1610,3	1344,9	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	763,9	1119,6	1399,7	1412,9	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	320,7	633,6	864,2	789,1	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	624,3	865,2	960,9	816,0	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali .....	445,5	578,8	481,8	354,5	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	2509,6	3211,4	3582,7	3953,1	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>
Produkcja urządzeń elektrycznych .	371,9	.	491,7	703,2	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	622,4	609,7	865,3	832,5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja mebli .....	65,0	97,2	99,5	119,1	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów .....	74,0	87,1	114,0	116,4	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .	226,7	767,5	2194,6	816,6	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>637,1</b>	<b>1040,0</b>	<b>1553,6</b>	<b>1722,1</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
w tym					of which
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	323,8	599,5	1058,2	1229,4	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. 3 (143). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEMYŚLE<sup>a</sup>**  
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN INDUSTRY<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>53893</b>	<b>53348</b>	<b>53130</b>	<b>51045</b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny .....	9565	2464	2667	2727	public sector
sektor prywatny .....	44328	50884	50463	48319	private sector
w tym:					of which:
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>40665</b>	<b>40616</b>	<b>40092</b>	<b>37704</b>	<b>Manufacturing</b>
w tym:					of which:
Produkcja artykułów spożywczych .	4221	4000	4299	4187	Manufacture of food products
Produkcja napojów .....	251	.	.	.	Manufacture of beverages
Produkcja odzieży .....	1586	1150	1403	1243	Manufacture of wearing apparel
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	227	309	204	200	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	449	557	457	573	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	2376	4312	3807	3420	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	1461	1497	1468	1411	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	1219	2086	2099	2054	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	1976	1549	1424	1380	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali .....	1147	1450	755	691	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	5605	4500	5339	5356	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>
Produkcja urządzeń elektrycznych .	1229	.	1076	1317	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	2670	1682	2034	1840	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja mebli .....	675	449	363	411	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów .....	608	531	618	533	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	1180	2161	2523	2575	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> .....	<b>2433</b>	<b>2833</b>	<b>3197</b>	<b>3393</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
w tym					of which
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	1251	1650	2022	2170	Waste collection, treatment and dis- posal activities; materials recovery

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

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

TABL. 4 (144). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYSŁE<sup>a</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>3915,89</b>	<b>4965,29</b>	<b>6246,54</b>	<b>6559,43</b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny .....	5059,55	5611,49	6830,94	7265,91	public sector
sektor prywatny .....	3669,11	4934,00	6215,66	6519,42	private sector
w tym:					of which:
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>3539,70</b>	<b>4573,61</b>	<b>5876,75</b>	<b>6220,85</b>	<b>Manufacturing</b>
w tym:					of which:
Produkcja artykułów spożywczych .	2297,97	3084,88	4094,69	4416,44	Manufacture of food products
Produkcja napojów .....	2541,97	4182,66	.	.	Manufacture of beverages
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	3822,52	3577,75	2827,71	3131,94	Manufacture of textiles
Produkcja odzieży .....	1540,61	2166,67	2688,07	3012,68	Manufacture of wearing apparel
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	2042,07	2429,05	3032,52	3182,25	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	3021,57	3365,59	4284,04	4693,18	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	3882,20	6037,20	8676,43	9044,29	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	4866,36	6042,02	7275,90	7635,13	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	2741,09	3124,02	3817,79	4028,23	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych surowców niemetalicznych .....	3063,88	4071,83	4870,37	4758,11	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali .....	3471,05	4237,51	5661,14	5114,39	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	4176,92	4837,63	6132,81	6456,38	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>
Produkcja urządzeń elektrycznych .	3272,31	4435,81	6628,10	6993,69	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	3593,08	4491,68	5281,51	5540,33	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samocho- dowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	3667,76	4883,18	6707,34	7786,33	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja mebli .....	1953,41	2548,87	3153,70	3586,46	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów .....	2956,48	3249,33	3816,77	4159,99	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowa- nie maszyn i urządzeń .....	3582,15	4517,02	5542,27	5797,60	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> .....	<b>4072,95</b>	<b>4679,26</b>	<b>5877,49</b>	<b>6046,53</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
w tym					of which
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	3521,11	3935,94	5283,09	5346,04	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

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

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding wages and salaries of persons employed abroad.

## Budownictwo

### Construction

TABL. 5 (145). **PRZEDSIĘBIORSTWA BUDOWLANO-MONTAŻOWE<sup>a</sup>**  
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY ENTERPRISES<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym Of which		SPECIFICATION
		budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>A</sup> civil engineering <sup>A</sup>	roboty budowlane specjalistyczne specialised construction activities	
Jednostki (stan w dniu 31 grudnia) .....				Entities (as of 31 December)
2010	397	63	154	
2015	368	65	162	
2019	433	65	185	
<b>2020</b>	<b>429</b>	<b>61</b>	<b>187</b>	
Przeciętne zatrudnienie .....				Average paid employment
2010	21082	7960	5396	
2015	16692	5718	5797	
2019	17414	5560	5975	
<b>2020</b>	<b>17092</b>	<b>5436</b>	<b>6004</b>	
Produkcja budowlano- -montażowa w mln zł .....				Construction and assembly production in million PLN
2010	3679,4	1755,9	847,6	
2015	4145,3	1621,3	1165,9	
2019	4784,1	1902,6	1327,2	
<b>2020</b>	<b>4858,4</b>	<b>1883,4</b>	<b>1287,3</b>	
Wartość produkcji budowlano- -montażowej na 1 zatrudnio- nego w tys. zł .....				Value of construction and assembly production per employed person in thou- sand PLN
2010	174,5	220,6	157,1	
2015	248,3	283,5	201,1	
2019	274,7	342,2	222,1	
<b>2020</b>	<b>284,3</b>	<b>346,5</b>	<b>214,4</b>	
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł ...				Average monthly gross wages and salaries in PLN
2010	3208,94	3814,17	2945,30	
2015	3953,91	4599,20	3840,86	
2019	5020,23	5975,62	4752,56	
<b>2020</b>	<b>5255,75</b>	<b>6286,81</b>	<b>4902,04</b>	

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

TABL. 6 (146). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>3679,4</b>	<b>4145,3</b>	<b>4784,1</b>	<b>4858,4</b>	<b>T O T A L</b>
Budowa budynków <sup>A</sup> .....	1075,9	1358,1	1554,3	1687,7	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej wodnej <sup>A</sup> .....	1755,9	1621,3	1902,6	1883,4	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne ...	847,6	1165,9	1327,2	1287,3	Specialised construction activities

<sup>a</sup> Zrealizowana systemem zleceńiowym przez podmioty budowlane; dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> Realized on the basis of the contract system by construction entities; data concern economic entities employing more than 9 persons.



TABL. 7 (147). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**  
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> BY TYPE OF CONSTRUCTIONS  
(current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Roboty o charak- terze inwesty- cyjnym Works with an invest- ment character	Roboty o charak- terze remontowym i pozostałe Works with a renovation (restoration) and other character	SPECIFICATION	
		w mln zł	in million PLN		
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	3679,4	2607,4	1072,0	<b>TOTAL</b>
	2015	4145,3	3176,1	969,2	
	2019	4784,1	4020,6	763,5	
	<b>2020</b>	<b>4858,4</b>	<b>3871,1</b>	<b>987,4</b>	
<b>Budynki</b> .....		<b>2509,1</b>	<b>2145,8</b>	<b>363,3</b>	<b>Buildings</b>
Budynki mieszkalne .....		1151,1	1073,4	77,7	Residential buildings
budynki mieszkalne jednorodzinne (jednomieszkaniowe) <sup>b</sup> .....		81,4	65,7	15,7	one-dwelling residential buildings <sup>b</sup>
budynki o dwóch mieszkaniach i wielomieszkaniowe .....		1068,4	1007,0	61,4	two- and more dwelling residential buildings
budynki zbiorowego zamieszkania ...		1,3	0,7	0,6	residences for communities
Budynki niemieszkalne .....		1358,0	1072,4	285,6	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego .....		143,1	.	.	hotels and similar buildings
budynki biurowe .....		397,7	352,9	44,8	office buildings
budynki handlowo-usługowe .....		179,5	130,5	49,1	wholesale and retail trade buildings
budynki transportu i łączności .....		18,5	.	.	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe		320,5	231,7	88,9	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej .....		288,8	235,5	53,3	public entertainment, education, hospital or institutional care buildings
pozostałe budynki niemieszkalne .....		9,8	4,8	5,1	other non-residential buildings
<b>Obiekty inżynierii lądowej i wodnej</b> .		<b>2349,3</b>	<b>1725,3</b>	<b>624,1</b>	<b>Civil engineering works</b>

a Zrealizowana systemem zleceńiowym przez podmioty budowlane; dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Budynki jednorodzinne o jednym mieszkaniu oraz domy letnie, domki wypoczynkowe i rezydencje wiejskie nieprzystosowane do stałego zamieszkania.

a Realized on the basis of the contract system by construction entities; data concern economic entities employing more than 9 persons. b Residential buildings with one dwelling as well as summer homes, holiday cottages and rural residences not adapted for permanent residence.

TABL. 7 (147). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (dok.)**  
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> BY TYPE OF CONSTRUCTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Roboty o charakterze inwestycyjnym Works with an investment character	Roboty o charakterze remontowym i pozostałe Works with a renovation (restoration) and other character	SPECIFICATION
	w mln zł      in million PLN			
<b>Obiekty inżynierii lądowej i wodnej (dok.)</b>				<b>Civil engineering works (cont.)</b>
w tym: (dok.)				of which: (cont.)
Infrastruktura transportu .....	1651,9	1193,0	458,9	Transport infrastructures
w tym:				of which:
autostrady, drogi ekspresowe, ulice i drogi pozostałe .....	729,8	633,1	96,7	highways, streets and roads
drogi szynowe, drogi kolei napowietrznych lub podwieszanych .....	820,4	509,7	310,7	railways, suspension and elevated railways
mosty, wiadukty, estakady, tunele i przejścia nadziemne i podziemne	94,4	48,9	45,5	bridges, elevated highways, tunnels and subways
Rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne .....	528,9	368,7	160,2	Pipelines, communication and electricity lines
Kompleksowe budowe na terenach przemysłowych .....	136,6	132,9	3,7	Complex constructions on industrial sites

<sup>a</sup> Zrealizowana systemem zleceńowym przez podmioty budowlane; dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> Realized on the basis of the contract system by construction entities; data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 8 (148). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA**  
BUILDINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	budynki <sup>a</sup> buildings <sup>a</sup>			kubatura <sup>b</sup> w dm <sup>3</sup> cubic volume <sup>b</sup> in dm <sup>3</sup>			
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>764</b>	<b>1056</b>	<b>1022</b>	<b>3477</b>	<b>6025</b>	<b>4595</b>	<b>TOTAL</b>
Budynki mieszkalne .....	667	926	953	1994	4140	3343	Residential buildings
jednorodzinne <sup>c</sup> .....	546	720	772	456	577	638	single-family <sup>c</sup>
wielorodzinne <sup>d</sup> .....	121	204	179	1538	3548	2695	multi-family <sup>d</sup>
budynki zbiorowego zamieszkania .....	–	2	2	–	15	11	residences for communities

<sup>a</sup> Nowe. <sup>b</sup> Budynków nowych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy). <sup>c</sup> Budynki mieszkalne o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez domów letnich, domków wypoczynkowych i rezydencji wiejskich nieprzystosowanych do stałego zamieszkania. <sup>d</sup> Budynki mieszkalne o trzech lub więcej mieszkaniach.

<sup>a</sup> New. <sup>b</sup> Of new and expanded buildings (only concerning the expanded part). <sup>c</sup> Residential buildings with one or two dwellings; excluding summer homes, holiday cottages and rural residences not adapted for permanent residence. <sup>d</sup> Residential buildings with three or more dwellings.

TABLE 8 (148). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA (dok.)**  
BUILDINGS COMPLETED (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	budynki <sup>a</sup> buildings <sup>a</sup>			kubatura <sup>b</sup> w dm <sup>3</sup> cubic volume <sup>b</sup> in dm <sup>3</sup>			
Budynki niemieszkalne .....	97	130	69	1483	1885	1251	Non-residential buildings
budynki hoteli .....	4	8	4	164	152	57	hotel buildings
budynki zakwaterowania turystycznego pozostałe .....	–	–	–	–	–	–	other short-stay accommo- dation buildings
budynki biurowe .....	11	20	7	396	478	227	office buildings
budynki handlowo-usługowe .....	23	34	26	241	397	491	wholesale and retail trade buildings
budynki łączności, dworców i terminali .....	1	1	–	1	1	–	terminals and associated buildings
budynki garaży .....	34	33	8	19	7	3	garage buildings
budynki przemysłowe .....	6	3	4	458	45	55	industrial buildings
zbiorniki, silosy i budynki magazynowe .....	7	15	10	30	268	152	reservoirs, silos and ware- houses
ogólnodostępne obiekty kulturalne .....	–	1	–	–	6	–	public entertainment buildings
budynki muzeów i bibliotek ...	1	–	2	11	–	173	museums and libraries
budynki szkół i instytucji badawczych .....	4	2	2	119	6	25	school, university and re- search buildings
budynki szpitali i zakładów opieki zdrowotnej .....	4	4	1	9	438	1	hospital or institutional care buildings
budynki kultury fizycznej .....	–	4	2	8	82	53	sports halls
budynki gospodarstw rolnych	–	–	–	–	–	–	non-residential farm buildings
budynki przeznaczone do sprawowania kultu religij- nego i czynności religijnych .	1	–	1	23	1	13	buildings used as places of worship and for religious ac- tivities
pozostałe budynki niemiesz- kalne, gdzie indziej nie wymienione .....	1	5	2	5	2	2	other non-residential buildings not elsewhere classified

a Nowe. b Budynków nowych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy).  
a New. b Of new and expanded buildings (only concerning the expanded part).

TABL. 9 (149). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W PRZEDSIĘBIORSTWACH BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH<sup>a</sup>**  
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN CONSTRUCTION AND ASSEMBLY ENTERPRISES<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>21082</b>	<b>16692</b>	<b>17414</b>	<b>17092</b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny .....	1822	846	910	907	public sector
sektor prywatny .....	19260	15845	16504	16185	private sector
Budowa budynków <sup>A</sup> .....	7726	5177	5879	5652	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>A</sup> .....	7960	5718	5560	5436	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	5396	5797	5975	6004	Specialised construction activities

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez osób zatrudnionych poza granicami kraju.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

TABL. 10 (150). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEDSIĘBIORSTWACH BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH<sup>a</sup>**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN CONSTRUCTION AND ASSEMBLY ENTERPRISES<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>3208,94</b>	<b>3953,91</b>	<b>5020,23</b>	<b>5255,75</b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny .....	3992,37	4213,18	5738,68	6242,35	public sector
sektor prywatny .....	3134,83	3940,32	4980,61	5200,46	private sector
Budowa budynków <sup>A</sup> .....	2769,52	3367,78	4388,71	4639,83	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>A</sup> .....	3814,17	4599,20	5975,62	6286,81	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	2945,30	3840,86	4752,56	4902,04	Specialised construction activities

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez wynagrodzeń osób zatrudnionych poza granicami kraju.

<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding wages and salaries of persons employed abroad.