

## Dział XIV. Przemysł i budownictwo Chapter XIV. Industry and construction

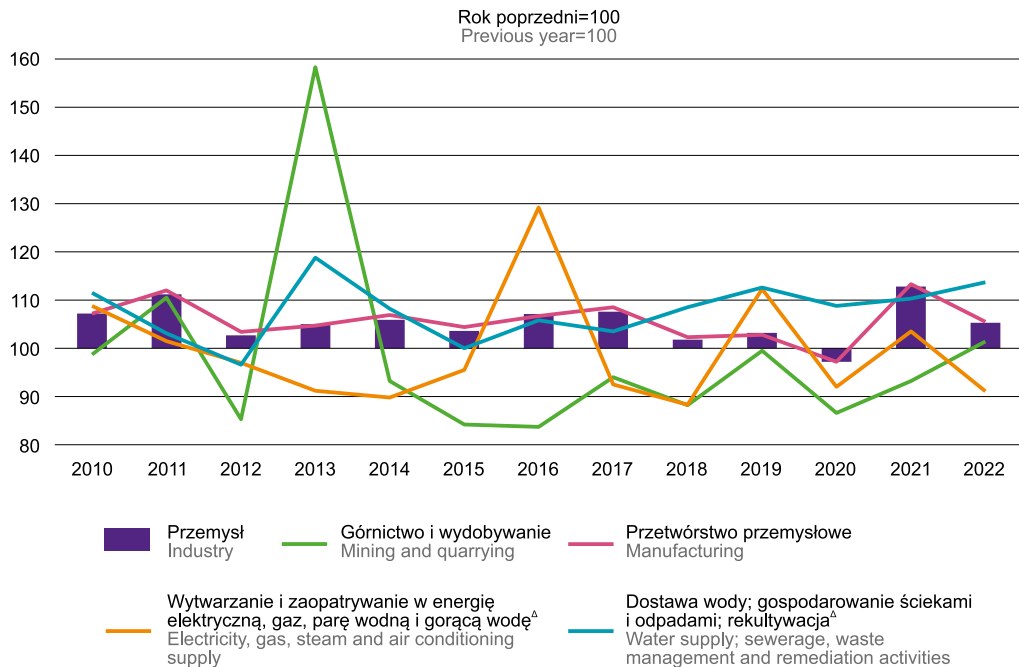
TABLE 1 (115). PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU<sup>a</sup>  
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2022		
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	2021=100 (ceny stałe) (constant prices)
	ceny bieżące current prices					
<b>O G Ó Ł E M T O T A L</b>	<b>138497,3</b>	<b>178235,6</b>	<b>175763,0</b>	<b>255595,0</b>	<b>100,0</b>	<b>105,3</b>
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	1970,1	1869,9	1636,2	1768,3	0,7	101,4
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	129221,3	166222,9	163668,1	240271,4	94,0	105,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>a</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	4702,9	6310,9	6104,2	7798,2	3,1	91,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2603,0	3831,9	4354,5	5757,1	2,3	113,7

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

### WYKRES 1 (77). DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI PKD (ceny stałe<sup>b</sup>)

CHART 1 (77). INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> BY NACE SECTIONS  
(constant prices<sup>b</sup>)



a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Patrz uwagi do działu „Przemysł i budownictwo” – „Przemysł”, ust. 3 na str. 209.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b See notes to the chapter, „Industry and construction” – „Industry”, item 3 on page 209.

TABL. 2 (116). **PRODUKCJA WYBRANYCH WYROBÓW<sup>a</sup>**  
**PRODUCTION OF SELECTED PRODUCTS<sup>a</sup>**

WYROBY	2015	2019	2020	2022		PRODUCTS
				ogółem total	udział w pro- dukcji krajowej w % share in domes- tic pro- duction in %	
Produkty uboju wliczane do wydajności poubojowej w tys. t:						Slaughter products included in post-slaughter capacity in thousand tonnes:
bydła i cieląt	63,2	58,5	68,5	67,7	31,2	cattle and calves
trzody chlewnej	54,7	103,8	91,6	91,8	6,8	pigs
Mięso drobiowe w tys. t	424,3	575,7	653,5	607,0	18,1	Poultry meat in thousand tonnes
Wędliny <sup>b</sup> w tys. t	57,5	65,2	63,5	79,5	10,0	Cured meat products <sup>b</sup> in thousand tonnes
Soki i owoców i warzyw w tys. hl	74,0	285,7	232,3	314,1	2,4	Fruit and vegetable juice in thousand hectolitres
Mleko płynne przetworzone w tys. hl	3462,0	4194,2	3912,3	3030,9	8,1	Processed liquid milk in thousand hectolitres
Masło i pozostałe tłuszcze do smarowania w tys. t	23,0	26,0	23,4	19,1	7,6	Butter and dairy spreads in thousand tonnes
Sery i twarogi w tys. t	88,2	86,7	82,5	80,3	8,1	Cheese and curd in thousand tonnes
Mąka pszenna w tys. t	285,1	236,0	227,9	263,1	10,5	Wheat flour in thousand tonnes
Mąka żytnia w tys. t	48,1	44,7	35,3	37,1	17,8	Rye flour in thousand tonnes
Makaron w tys. t	2,3	2,6	2,4	2,9	1,5	Pasta in thousand tonnes
Tarcica w dam <sup>3</sup>	578,0	599,7	602,1	698,0	14,9	Sawnwood in dam <sup>3</sup>
w tym iglasta	487,3	530,2	535,6	622,9	14,7	of which coniferous sawnwood

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Bez drobiowych.  
a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Excluding cured poultry meat.

TABL. 3 (117). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA  
BRUTTO W PRZEMYSŁE<sup>a</sup>**  
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES  
AND SALARIES IN INDUSTRY<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Przeciętne zatrudnienie</b>	<b>309801</b>	<b>341604</b>	<b>335544</b>	<b>343587</b>	<b>Average paid employment</b>
Górnictwo i wydobywanie	5816	4433	4243	3541	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	283975	315834	309470	317801	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>d</sup>	8030	7872	8094	7919	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>d</sup>	11980	13464	13737	14325	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł</b>	<b>3810,34</b>	<b>4862,75</b>	<b>5125,50</b>	<b>6094,64</b>	<b>Average monthly gross wages and salaries in PLN</b>
Górnictwo i wydobywanie	4930,38	6012,05	5750,45	7351,43	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	3722,62	4796,38	5059,08	6011,46	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>d</sup>	6200,68	7504,01	7853,07	9544,67	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>d</sup>	3743,72	4497,35	4821,73	5722,59	Water supply; sewerage, waste management and remediation 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.

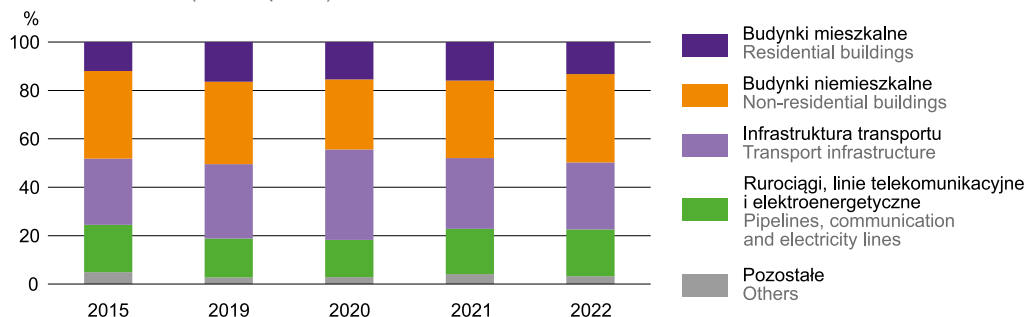
**TABL. 4 (118). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
**CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>16302,9</b>	<b>25025,4</b>	<b>24565,6</b>	<b>30968,7</b>	<b>T O T A L</b>
W tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób	9167,0	11431,7	12336,8	15797,6	Of which entities employing more than 9 persons
budowa budynków <sup>a</sup>	2704,5	3748,3	3323,0	4680,4	construction of buildings
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>a</sup>	3726,9	5160,4	6316,5	7259,0	civil engineering
roboty budowlane specjalistyczne	2735,6	2523,0	2697,3	3858,1	specialised construction activities

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa wielkopolskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców).  
 a Realised by enterprises seated in Wielkopolskie Voivodship, using own resources (without subcontractors).

**WYKRES 2 (78). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**

**CHART 2 (78). CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> BY TYPES OF CONSTRUCTION (current prices)**



a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa wielkopolskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
 a Realised by enterprises seated in Wielkopolskie Voivodship, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

**TABL. 5 (119). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**  
**CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> BY TYPES OF CONSTRUCTION (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	Roboty o charakterze inwestycyjnym	Roboty o charakterze remontowym i pozostałe	SPECIFICATION
		Total	Investment works	Restoration (renovation) and other works	
		w mln zł in million PLN			
<b>O G Ó Ł E M</b>	2015	9167,0	6619,2	2547,8	<b>T O T A L</b>
	2019	11431,7	9489,2	1942,6	
	2020	12336,8	10737,0	1599,8	
	<b>2022</b>	<b>15797,6</b>	<b>14133,9</b>	<b>1663,7</b>	
Budynki		7855,3	7050,9	804,5	Buildings
mieszkalne		2090,7	1804,8	285,9	residential
niemieszkalne		5764,7	5246,1	518,6	non-residential
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej		7942,2	7083,0	859,2	Civil engineering works
infrastruktura transportu		4375,9	3922,3	453,6	transport infrastructure
rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne		3055,3	2828,2	227,1	pipelines, communication and electricity lines
kompleksowe budowle na terenach przemysłowych		470,4	.	.	complex structures on industrial sites
obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe		40,6	.	.	other civil engineering works

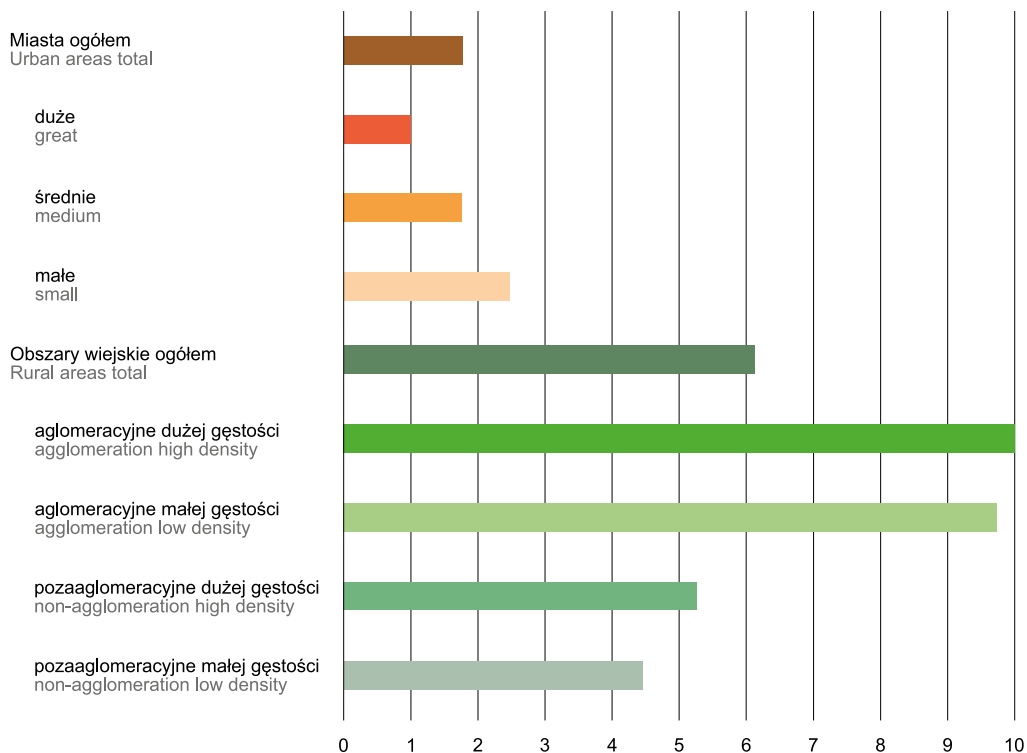
a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa wielkopolskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
 a Realised by enterprises seated in Wielkopolskie Voivodship, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

**TABL. 6 (120). BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA**  
**BUILDINGS COMPLETED**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Budynki<sup>a</sup></b>	<b>12227</b>	<b>13913</b>	<b>14179</b>	<b>16560</b>	<b>Buildings<sup>a</sup></b>
miasta	3269	3794	3824	4080	urban areas
wieś	8958	10119	10355	12480	rural areas
Budynki mieszkalne	8944	10675	11079	13487	Residential buildings
w tym: jednorodzinne <sup>b</sup>	8494	10126	10583	12974	of which: single-family <sup>b</sup>
wielorodzinne <sup>c</sup>	219	341	296	293	multi-family <sup>c</sup>
Budynki niemieszkalne	3283	3238	3100	3073	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	92	50	40	63	hotels and similar buildings
budynki biurowe	57	92	68	73	office buildings
budynki handlowo-usługowe	352	413	404	339	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	956	805	761	756	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	514	485	523	543	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	83	110	66	80	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	1229	1283	1238	1219	other non-residential buildings
<b>Kubatura w dam<sup>3</sup></b>	<b>22518,5</b>	<b>22577,5</b>	<b>21320,1</b>	<b>25678,7</b>	<b>Cubic volume in dam<sup>3</sup></b>
miasta	6902,0	8382,6	7561,6	9660,9	urban areas
wieś	15616,5	14194,9	13758,5	16017,8	rural areas
Budynki mieszkalne	6781,5	8695,7	8747,8	10487,5	Residential buildings
w tym: jednorodzinne <sup>b</sup>	5315,7	6382,0	6608,0	8140,4	of which: single-family <sup>b</sup>
wielorodzinne <sup>c</sup>	1373,6	2198,9	2052,7	2260,9	multi-family <sup>c</sup>
Budynki niemieszkalne	15737,0	13881,8	12572,2	15191,2	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	131,2	124,0	82,0	85,5	hotels and similar buildings
budynki biurowe	450,3	679,6	285,4	217,7	office buildings
budynki handlowo-usługowe	1335,0	1191,6	1182,7	1177,3	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	192,2	241,7	208,2	205,9	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	8251,2	7919,0	7060,8	10031,8	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	781,0	529,4	443,9	497,3	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	4596,1	3196,4	3309,2	2975,7	other non-residential buildings

a Nowe. b Budynki mieszkalne o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez budynków nieprzystosowanych do stałego zamieszkania. c Budynki mieszkalne o trzech lub więcej mieszkaniach.

a New. b Residential buildings with one or two dwellings; excluding buildings not adapted for permanent residence. c Residential buildings with three or more dwellings.

WYKRES 3 (79). **NOWE BUDYNKI MIESZKALNE ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI W 2022 R.**CHART 3 (79). **NEW RESIDENTIAL BUILDINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION IN 2022**TABL. 7 (121). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W BUDOWNICTWIE<sup>a</sup>**AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN CONSTRUCTION<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Przeciętne zatrudnienie</b>	<b>35611</b>	<b>38848</b>	<b>38682</b>	<b>40380</b>	<b>Average paid employment</b>
Budowa budynków <sup>a</sup>	12133	13761	13325	13831	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>a</sup>	10814	11899	12454	12752	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	12664	13189	12903	13797	Specialised construction activities
<b>Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł</b>	<b>3439,66</b>	<b>4425,98</b>	<b>4790,72</b>	<b>5888,22</b>	<b>Average monthly gross wages and salaries in PLN</b>
Budowa budynków <sup>a</sup>	3205,25	4371,85	4671,74	5906,44	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>a</sup>	3961,39	5048,50	5486,98	6751,14	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	3218,73	3920,49	4241,55	5072,38	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.