



Górnictwo – informacje, analizy, sprawozdania.

Wyniki techniczno-ekonomiczne działalności oraz inwestycje w górnictwie węgla kamiennego w Polsce

w okresie styczeń-kwiecień 2023 r.

Publikacja opracowana na zlecenie Ministra Aktywów Państwowych w ramach „Programu badań statystycznych statystyki publicznej” - badanie statystyczne „Górnictwo węgla kamiennego i brunatnego” prowadzone przez Ministra Aktywów Państwowych.

Katowice, czerwiec 2023 r.



Opracowanie merytoryczne
ARP S.A. Oddział Katowice

Autor:
Magdalena Białas
Grzegorz Zieliński

UWAGA:

Opracowanie nie uwzględnia ZG Siltech sp. z o.o.

Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się nieznacznie różnić od podanych wielkości „ogółem”.

[Agencja Rozwoju Przemysłu S.A.](#) z siedzibą w Warszawie („ARP S.A.”) informuje, że niniejszy materiał, jako utwór jest chroniony prawem autorskim. Każdy podmiot korzystający z niniejszego utworu (w całości lub w części) jest zobowiązany do podania w każdej publikacji wykorzystującej powyższy utwór (w całości lub w części) następujących danych:

1) imię (imiona) i nazwisko (nazwiska) twórcy (twórców) utworu (o ile dostępne) oraz

2) źródła utworu z podaniem tytułu utworu i daty jego publikacji przez ARP S.A., z użyciem wyrażenia: „portal polskirynekwegla.pl należący do Agencji Rozwoju Przemysłu S.A. dostęp w dniu [...]”.

Powyższe nie zwalnia z obowiązku uzyskania zgody twórcy/twórców utworu lub zgody ARP S.A. na skorzystanie z utworu (w całości lub części), ani z obowiązku zapłaty wynagrodzenia na rzecz twórcy/twórców utworu lub na rzecz ARP S.A., o ile prawo przewiduje taki obowiązek. W wypadku pytań prosimy o kontakt z ARP S.A. Oddział w Katowicach, tel. +48 32 757-48-00, e-mail: sekretariat@katowice.arp.pl.

CZĘŚĆ I. Przychody, koszty i wyniki techniczno-ekonomiczne w górnictwie węgla kamiennego	2
Tabela 1. Przychody, koszty i wyniki finansowe	3
Tabela 2. Aktywa obrotowe i trwałe	3
Tabela 3. Wartość księgową netto i zbywanie rzeczowych środków trwałych	3
Tabela 4. Wybrane wskaźniki	3
Tabela 5. Podstawowe wyniki techniczne	3
Tabela 6. Koszty działalności operacyjnej oraz koszty produkcji w układzie rodzajowym narastająco	4
Wykres 1. Struktura kosztów rodzajowych	4
Wykres 2. Struktura kosztów usług obcych	4
Wykres 3. Struktura kosztów podatków i opłat	4
CZĘŚĆ II. Płatności publiczno- i cywilnoprawne realizowane przez górnictwo węgla kamiennego oraz struktura zobowiązań i należności górnictwa węgla kamiennego	5
Tabela 7. Zobowiązania, rezerwy na zobowiązania i rozliczenia	6
Tabela 8. Należności długo- i krótkoterminowe	6
Tabela 9. Zobowiązania publiczno- i cywilnoprawne	7
Tabela 10. Realizowane płatności publiczno- i cywilnoprawne	8
Wykres 4. Struktura zobowiązań krótkoterminowych	6
Wykres 5. Struktura należności krótkoterminowych	6
Wykres 6. Struktura zobowiązań wobec budżetu państwa	7
Wykres 7. Struktura zobowiązań wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP	7
Wykres 8. Struktura płatności wobec budżetu państwa	8
Wykres 9. Struktura płatności wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP	8
CZĘŚĆ III. Inwestycje w górnictwie węgla kamiennego	9
Tabela 11. Nakłady inwestycyjne i źródła finansowania	10
Wykres 10. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych miesiącach	10
Wykres 11. Struktura źródeł finansowania inwestycji	10
CZĘŚĆ IV. Wskaźniki techniczne w górnictwie węgla kamiennego	11
Podstawowe pojęcia i definicje	12
Podstawowe pojęcia i definicje-cd.	13
Tabela 12. Wydobycie urobku węglowego i węgla handlowego	14
Tabela 13. Podstawowe dane o wydobyciu systemem ścianowym	14
Tabela 14. Roboty przygotowawcze w górnictwie węgla kamiennego	14
Wykres 12. Wydobycie urobku węglowego, węgla handlowego i wskaźnik wydobycia węgla handlowego ogółem	15
Wykres 13. Średnie dzienne wydobycie oraz średnie dzienne wydobycie z 1 ściany	15
Wykres 14. Zmianowość ścian z produkcją	15
Wykres 15. Średnia dzienna długość frontu eksploatacyjnego oraz średnia dzienna liczba ścian	16
Wykres 16. Długość robót przygotowawczych oraz wskaźnik natężenia robót przygotowawczych	16
Wykres 17. Wskaźnik nakładowości na roboty przygotowawcze oraz wskaźnik natężenia robót przygotowawczych	16

CZĘŚĆ I. PRZYCHODY, KOSZTY ORAZ WYNIKI TECHNICZNO- EKONOMICZNE W GÓRNICTWIE WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Tauron Wydobycie S.A.
Spółka Restrukturyzacji Kopalń S.A.
Węglokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

Tabela. 1. Przychody, koszty i wyniki finansowe

Lp.	Wyszczególnienie	Narastająco od
		początku roku [tys. zł]
0	1	2
1.	Przychody razem	19 662 304,6
1.1	przychody ze sprzedaży i zrównane z nimi	18 629 695,8
	w tym przychody ze sprzedaży węgla	13 872 933,6
1.2	z tego pozostałe przychody operacyjne	885 453,9
1.3	przychody finansowe	147 154,9
2.	Koszty razem	15 259 187,6
2.1	koszty działalności operacyjnej	14 307 105,2
	w tym koszty sprzedanego węgla	9 553 636,6
2.2	z tego pozostałe koszty operacyjne	655 741,4
2.3	koszty finansowe	296 341,0
3.	Wynik z działalności operacyjnej	4 552 303,1
	w tym wynik ze sprzedaży węgla	4 319 297,0
5.	Wynik finansowy brutto	4 403 117,0
6.	Obowiązkowe zminiejszenia zysku (zwiększenia straty)	648 190,3
7.	Wynik finansowy netto	3 754 926,7

Tabela. 2. Aktywa obrotowe i trwałe

Lp.	Wyszczególnienie	Stan na koniec
		okresu [tys. zł]
0	1	2
1.	Aktywa obrotowe	15 728 782,1
1.1	zapasy ogółem	1 345 774,4
	w tym zapasy węgla	691 112,8
1.2	z tego należności krótkoterminowe	4 982 092,8
1.3	inwestycje krótkoterminowe	8 661 037,8
1.4	krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	739 877,1
2.	Aktywa trwałe	31 363 756,4
	rzeczowe aktywa trwałe	22 409 366,6
	w tym należności długoterminowe	9 002,0
	inwestycje długoterminowe	8 060 173,8

Tabela. 3. Wartość księgową netto i zbywanie rzeczowych środków trwałych

Lp.	Wyszczególnienie	Wartość księgową netto		Zbycie środków trwałych	
		stan na początek	stan na koniec	wartość księgową	cena zbytu
		okresu	okresu	netto	
[tys. zł]					
0	1	2	3	4	5
1.	Ogółem środki trwałe	17 087 791,2	17 662 633,7	48 647,6	17 626,7
1.1	budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej (grupy 1 - 2)	11 313 974,2	11 654 218,1	36 204,6	5 389,9
	w tym podziemne wyrobiska górnicze	7 700 035,2	8 033 135,0	29 897,4	0,0
	w tym mieszkania zakładowe	182 262,5	180 209,2	1 246,9	4 278,5
1.2	maszyny i urządzenia techniczne (grupy 3 - 6)	4 798 594,3	4 991 020,1	1 085,9	9 350,0

Tabela. 4. Wybrane wskaźniki

Lp.	Wyszczególnienie	Opis	Wartość
			w okresie
0	1	2	3
1.	EBITDA [tys. zł]	wynik z działalności operacyjnej + amortyzacja	5 562 531
2.	Marża sprzedaży [%]	wynik ze sprzedaży X 100 przychody ze sprzedaży	26,3
3.	Marża EBIT [%]	wynik z działalności operacyjnej X 100 przychody ze sprzedaży	27,7
4.	Marża EBITDA [%]	EBITDA X 100 przychody ze sprzedaży	33,8
5.	Rentowność netto sprzedaży [%]	wynik finansowy netto X 100 przychody ze sprzedaży	22,8
6.	Rentowność majątku ogółem ROA [%]	wynik finansowy netto X 100 średni stan aktywów ogółem	8,3
7.	Wskaźnik ogólnego zadłużenia	zobowiązania ogółem pasywa ogółem	0,3
8.	Wskaźnik płynności szybkiej	aktywa obrotowe - zapasy - kr.rozl. międzyokr. zobowiązania krótkoterminowe	1,02

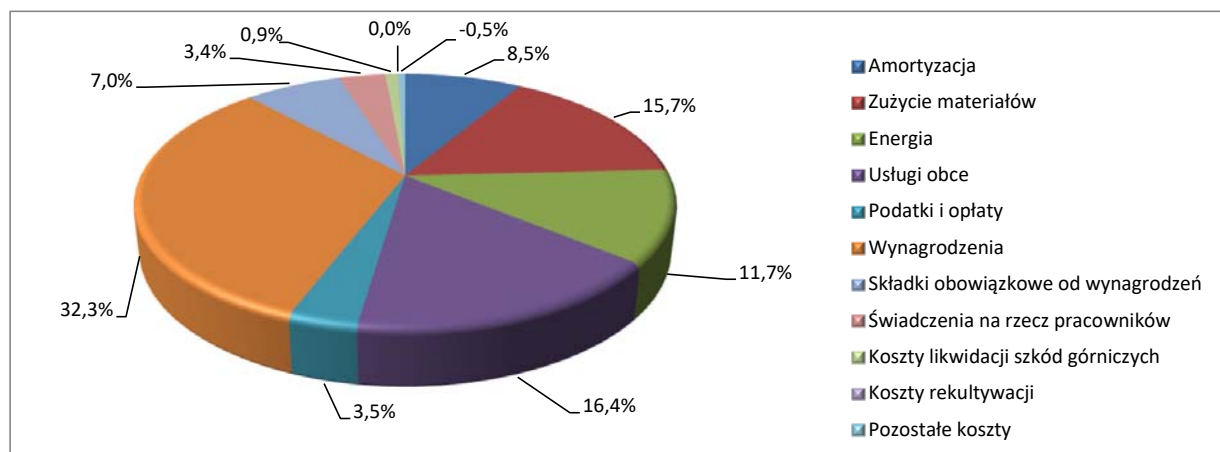
Tabela. 5. Podstawowe wyniki techniczne

Lp.	Wyszczególnienie	I-IV
		2023 r.
0	1	2
1.	Liczba kopalń na koniec okresu *)	17
2.	Wydobycie ogółem [tys. ton]	15 508,2
3.	Wydobycie węgla energetycznego [tys. ton]	11 657,8
4.	Wydobycie węgla koksowego [tys. ton]	3 850,4
5.	Zapasy węgla ogółem na koniec okresu [tys. ton]	1 930,5
6.	Przeciętne zatrudnienie w kopalni zasadniczej w okresie [tys. os.]	71,2
7.	Przeciętne zatrudnienie w kopalni zasadniczej pod ziemią [tys. os.]	57,4
8.	Wydajność w okresie [t/prac./okres]	218

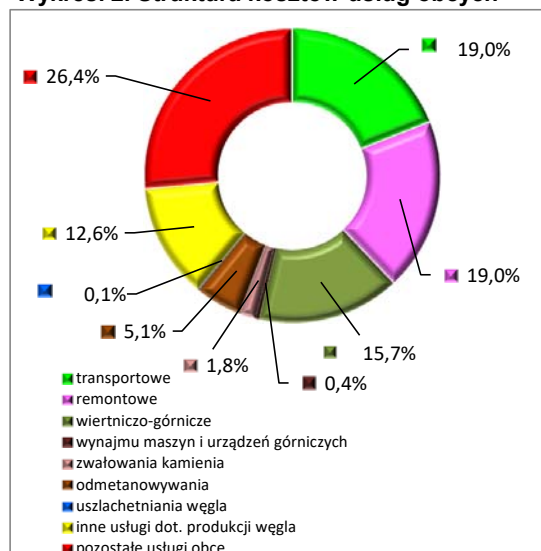
Tabela. 6. Koszty działalności operacyjnej oraz koszty produkcji w układzie rodzajowym narastająco

Lp.	Wyszczególnienie	Koszty rodzajowe	Nakłady rozliczone na działalność produkcyjną	
			[tys. zł]	
0	1	2	3	4
1.	Amortyzacja	1 010 227,9	973 641,9	866 565,2
2.	Zużycie materiałów	1 867 108,1	1 711 131,6	1 337 787,0
3.	Energia	1 390 597,9	1 384 160,8	1 099 868,1
4.	Usługi obce	1 951 664,9	1 941 137,9	1 542 279,4
5.	Podatki i opłaty	417 124,6	307 322,8	227 555,8
6.	Wynagrodzenia	3 834 180,4	3 813 518,2	3 226 691,2
7.	Składki obowiązkowe od wynagrodzeń	834 324,7	828 943,2	703 797,8
8.	Świadczenia na rzecz pracowników	404 851,1	384 244,9	359 752,8
9.	Koszty likwidacji szkód górniczych	109 939,5	132 234,1	117 963,0
10.	Koszty rekultywacji	1 838,8	1 838,8	7,0
11.	Pozostałe koszty	-59 452,0	-60 679,7	-68 638,7
12.	RAZEM KOSZTY RODZAJOWE	11 762 405,9	11 417 494,5	9 413 628,6

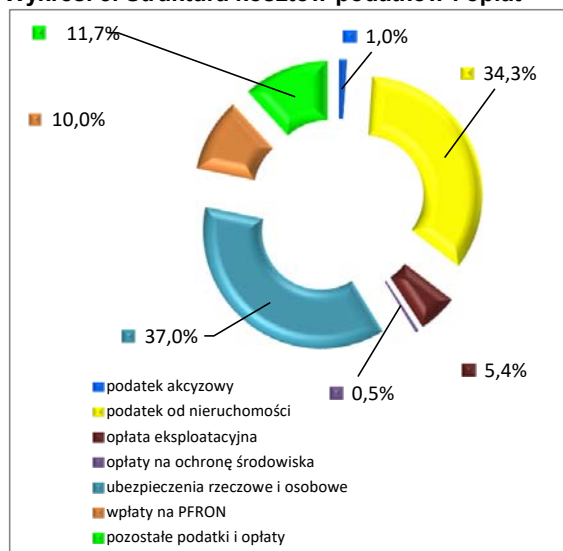
Wykres. 1. Struktura kosztów rodzajowych



Wykres. 2. Struktura kosztów usług obcych



Wykres. 3. Struktura kosztów podatków i opłat



**CZĘŚĆ II. PŁATNOŚCI PUBLICZNO- I CYWILNOPRAWNE
REALIZOWANE PRZEZ GÓRNICTWO WĘGLA KAMIENNEGO ORAZ
STRUKTURA ZOBOWIĄZAŃ I NALEŻNOŚCI GÓRNICTWA WĘGLA
KAMIENNEGO**

Obejmuje następujące jednostki:

Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Tauron Wydobycie S.A.
Spółka Restrukturyzacji Kopalń S.A.
Węglokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko-Plus Sp. z o.o.

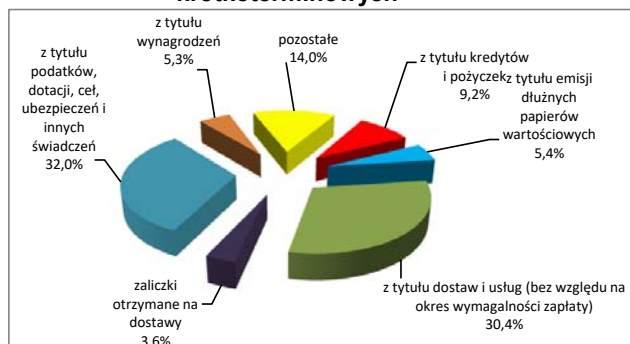
Tabela. 7. Zobowiązania, rezerwy na zobowiązania i rozliczenia międzyokresowe

Lp.	Wyszczególnienie	Zobowiązania główne	Odsetki	Ogółem
		[tys. zł]		
0	1	2	3	4
1. Zobowiązania długo- i krótkoterminowe		15 495 656,9	526 985,7	16 022 642,6
1.1	zobowiązania długoterminowe	2 583 018,8	108 002,0	2 691 020,8
	w tym z tytułu kredytów i pożyczek	1 631 898,0	108 002,0	1 739 900,0
	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,0	0,0	0,0
1.2	zobowiązania krótkoterminowe	12 912 638,1	418 983,7	13 331 621,8
	z tytułu kredytów i pożyczek	1 139 044,0	91 930,0	1 230 974,0
	z tego z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	677 770,0	42 685,0	720 455,0
	z tytułu dostaw i usług (bez względu na okres wymagalności zapłaty)	3 920 279,9	138 439,0	4 058 718,9
	zaliczki otrzymane na dostawy	479 606,9	0,0	479 606,9
	z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	4 144 081,3	117 669,0	4 261 750,3
	z tytułu wynagrodzeń	709 859,4	0,0	709 859,4
	pozostałe	1 841 996,6	28 260,7	1 870 257,3
2. Rezerwy na zobowiązania				8 016 561,0
	z tego rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego			384 659,0
	rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne			2 613 265,2
	pozostałe rezerwy			5 018 636,8
3. Rozliczenia międzyokresowe				943 405,0

Tabela. 8. Należności długo- i krótkoterminowe

Lp.	Wyszczególnienie	Ogółem
		[tys. zł]
0	1	2
1. Należności długo- i krótkoterminowe		4 991 095,1
1.1	należności długoterminowe	9 002,3
	od jednostek powiązanych	8 516,1
	od pozostałych jednostek	486,2
1.2	należności krótkoterminowe	4 982 092,8
	z tego dostawy i usługi	4 556 537,4
	podatki, dotacje, cła, ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, inne świadczenia	228 470,3
	pozostałe należności	196 983,1
	należności dochodzone na drodze sądowej	102,0

Wykres. 4. Struktura zobowiązań krótkoterminowych



Wykres. 5. Struktura należności krótkoterminowych

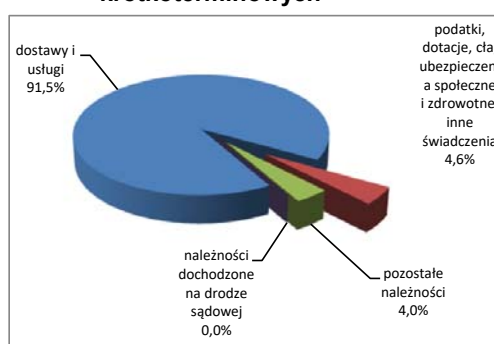
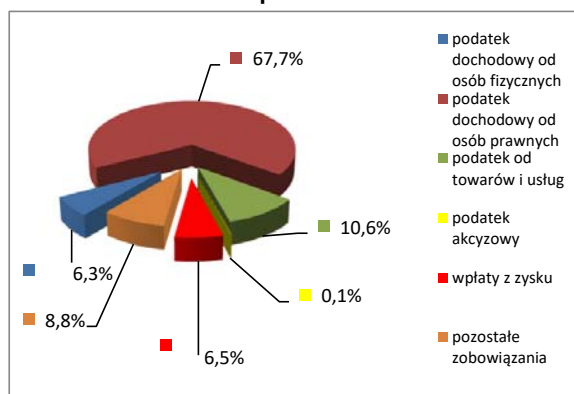


Tabela. 9. Zobowiązania publiczno- i cywilnoprawne

Lp.	Wyszczególnienie	Zobowiązania główne	Odsetki	Ogółem
		[tys. zł]		
0	1	2	3	4
	1. Zobowiązania wobec budżetu państwa	2 501 792,5	0,0	2 501 792,5
1.1	podatek dochodowy od osób fizycznych	157 635,7	0,0	157 635,7
1.2	podatek dochodowy od osób prawnych	1 694 308,0	0,0	1 694 308,0
1.3	z tego podatek od towarów i usług	264 548,9	0,0	264 548,9
1.4	z tego podatek akcyzowy	1 459,9	0,0	1 459,9
1.5	wpłaty z zysku	163 361,0	0,0	163 361,0
1.6	pozostałe zobowiązania	220 479,0	0,0	220 479,0
	2. Zobowiązania wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP	1 608 137,9	117 602,0	1 725 739,9
2.1	składki na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	1 526 249,1	113 038,0	1 639 287,1
2.2	z tego Fundusz Pracy	75 893,8	4 217,0	80 110,8
2.3	z tego Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych	3 124,7	176,0	3 300,7
2.4	Fundusz Emerytur Pomostowych	2 870,3	171,0	3 041,3
	3. Zobowiązania z tytułu należnych wpłat na PFRON	10 703,8	0,0	10 703,8
	4. Zobowiązania z tytułu opłaty eksploatacyjnej dotyczące NFOŚiGW	7 722,0	0,0	7 722,0
	5. Zobowiązania z tytułu opłat za korzystanie ze środowiska oraz administracyjnych kar pieniężnych za przekroczenie lub naruszenie warunków korzystania ze środowiska	3 075,7	0,0	3 075,7
	6. Zobowiązania wobec gmin	120 641,1	67,0	120 708,1
6.1	z tego podatki	109 346,1	67,0	109 413,1
6.2	z tego opłata eksploatacyjna	10 965,0	0,0	10 965,0
6.3	z tego pozostałe zobowiązania	330,0	0,0	330,0
	7. Zobowiązania z tytułu dostaw i usług	3 920 279,9	138 439,0	4 058 718,9
	8. Kredyty ogółem	192 059,0	1 373,0	193 432,0
	9. Pozostałe zobowiązania	7 131 245,0	269 504,7	7 400 749,7
	10. OGÓŁEM ZOBOWIĄZANIA w tym:	15 495 656,9	526 985,7	16 022 642,6
	ZOBOWIĄZANIA PUBLICZNOPRAWNE	4 236 927,0	117 669,0	4 354 596,0
10A	ZOBOWIĄZANIA CYWILNOPRAWNE	11 258 729,9	409 316,7	11 668 046,6
	ZOBOWIĄZANIA WYMAGALNE	27 204,0	7 633,0	34 837,0
10B	ZOBOWIĄZANIA NIETYMAGALNE	15 468 452,9	519 352,7	15 987 805,6

Wykres. 6. Struktura zobowiązań wobec budżetu państwa



Wykres. 7. Struktura zobowiązań wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP

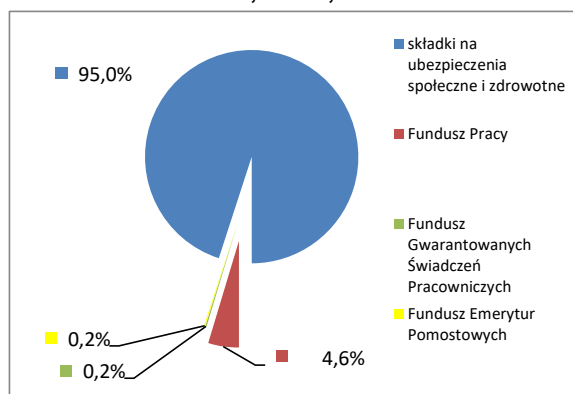
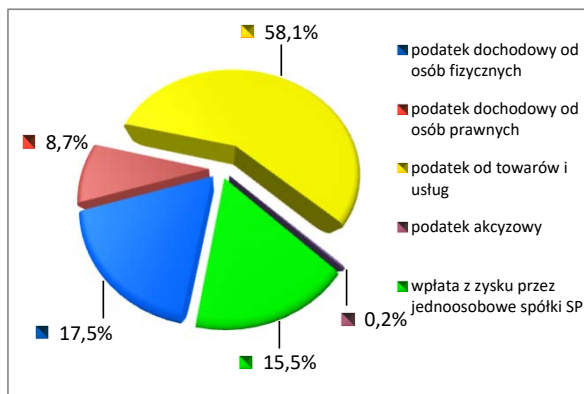


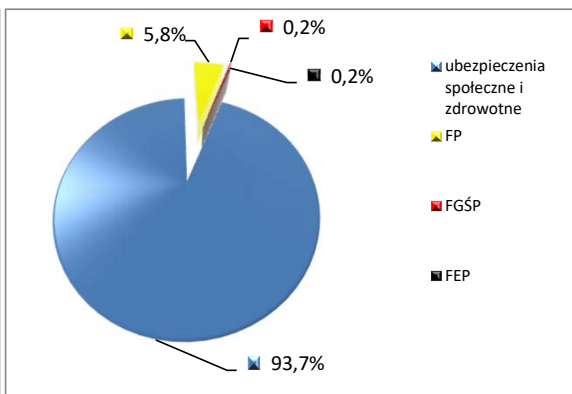
Tabela. 10. Realizowane płatności publiczno- i cywilnoprawne

Lp.	Wyszczególnienie	Miesiąc		Narastająco od początku roku	
		Zrealizowane wpłaty	Stopień realizacji	Zrealizowane wpłaty	Stopień realizacji
		[tys. zł]	[%]	[tys. zł]	[%]
0	1	2	3	4	5
I. Wydatki związane z pokryciem bieżących zobowiązań publicznoprawnych ogółem, z tego:		1 090 849,7	100,02	3 982 801,1	99,89
1. Składki wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP ogółem		329 292,1	100,00	1 607 695,4	99,72
1.1	ubezpieczenia społeczne i zdrowotne	309 250,9	100,00	1 507 092,9	99,74
1.2	z tego FP	18 582,0	100,00	93 368,7	99,47
1.3	z tego FGŚP	754,7	100,00	3 806,3	99,47
1.4	FEP	704,5	100,00	3 427,5	99,34
2. Wpłaty wobec budżetu państwa ogółem		726 992,8	100,00	2 115 216,5	100,00
2.1	podatek dochodowy od osób fizycznych	64 522,0	100,00	369 301,7	100,00
2.2	podatek dochodowy od osób prawnych	97 812,0	100,00	183 949,6	100,00
2.3	z tego podatek od towarów i usług	313 586,0	100,00	1 228 148,6	100,00
2.4	z tego podatek akcyzowy	1 044,8	100,00	5 145,6	100,16
2.5	wpłata z zysku przez jednoosobowe spółki SP	250 028,0	-	328 671,0	-
3. Wpłaty na PFRON		10 571,8	100,00	41 675,6	100,00
4. Opłaty i kary ekologiczne na rzecz Narodowego i wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej		435,1	100,00	42 923,7	100,00
5. Podatki, opłaty i kary na rzecz gmin		23 462,7	100,86	158 730,8	100,13
6. Pozostałe zobowiązania		95,2	100,00	16 559,1	100,00
II. Wydatki związane z pokryciem zobowiązań cywilnoprawnych ogółem		3 177 595,3	94,85	12 085 134,9	98,75
1.	dostawy i usługi	2 310 747,8	94,61	8 791 455,3	98,57
2.	w tym kredyty i pożyczki	3 492,1	100,00	221 769,0	100,00

Wykres. 8. Struktura płatności wobec budżetu państwa



Wykres. 9. Struktura płatności wobec ZUS, FP, FGŚP, FEP



CZĘŚĆ III. INWESTYCJE W GÓRNICTWIE WĘGLA KAMIENNEGO

Obejmuje następujące jednostki:

Polska Grupa Górnicza S.A.
Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
LW Bogdanka S.A.
Tauron Wydobycie S.A.
Węgllokoks Kraj S.A.
PG Silesia Sp. z o.o.
Eko - Plus Sp. z o.o.

Tabela 11. Nakłady inwestycyjne i źródła finansowania

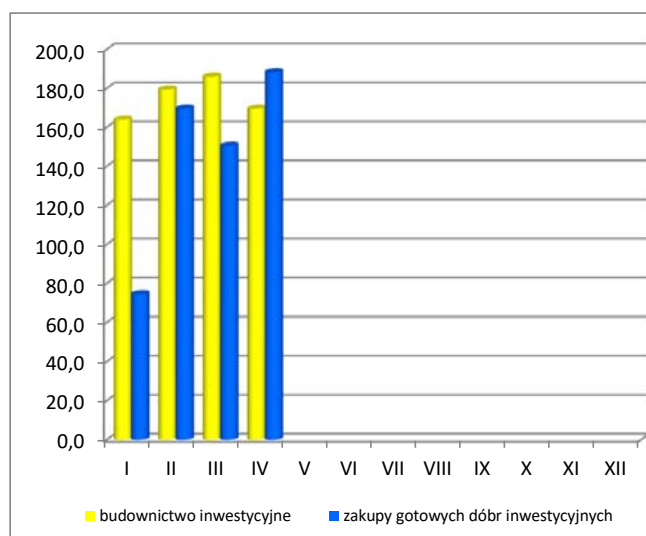
Lp.	Wyszczególnienie	Narastająco od początku roku	
		[tys. zł]	
0	1	2	3
1. BUDOWNICTWO INWESTYCYJNE	1.1 wyrobiska górnicze		475 277,5
	1.2 zakłady przeróbki mechanicznej węgla		38 000,4
	1.3 ochrona środowiska		10 613,8
	1.4 pozostałe inwestycje		175 068,1
2. ZAKUPY GOTOWYCH DÓBR INWESTYCYJNYCH	2.1 obudowy zmechanizowane		193 167,9
	2.2 maszyny urabiające		141 710,3
	2.3 urządzenia transportowe		121 260,5
	2.4 pozostałe inwestycje		126 905,1
3. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI	3.1 środki własne		1 193 969,0
	3.2 kredyty i pożyczki		0,0
	3.4 leasing finansowy		87 963,0
	3.5 pozostałe		71,6
NAKŁADY INWESTYCYJNE OGÓŁEM w tym:			1 282 003,6
BUDOWNICTWO INWESTYCYJNE			698 959,8
ZAKUPY GOTOWYCH DÓBR INWESTYCYJNYCH			583 043,8
ŹRÓDŁA FINANSOWANIA INWESTYCJI OGÓŁEM			1 282 003,6
NAKŁADY CAPEX			2 713 926,3

WSKAŹNIK NATEŻENIA INWESTYCJI

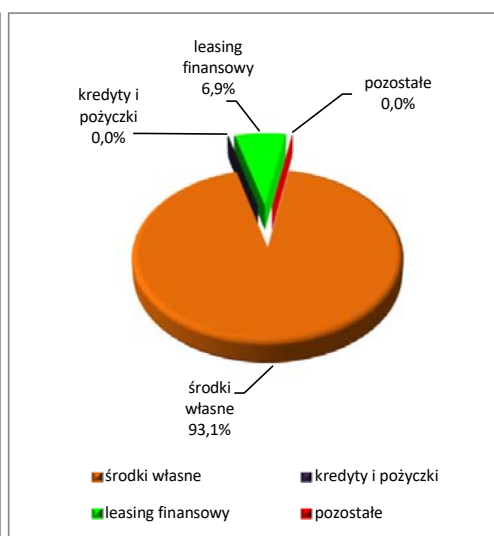
[zł/t]

ogółem	82,67
w wyrobiska górnicze	30,65
inwestycji maszynowych	37,60

Wykres 10. Nakłady inwestycyjne w poszczególnych miesiącach 2023 r. [mln zł]



Wykres 11. Struktura źródeł finansowania inwestycji w 2023 r.





AGENCJA ROZWOJU PRZEMYSŁU S.A. z siedzibą w Warszawie
Oddział w Katowicach

ul. Mikołowska 100, 40-065 Katowice,
tel. +48 32 757 48 00,
e-mail: sekretariat@katowice.arp.pl