

ZGŁOSZENIE INSTALACJI MOGĄCEJ NEGATYWNIE ODDZIAŁYWAĆ NA ŚRODOWISKO

Stacja elektroenergetyczna 110 kV „Giszowiec”

1. Oznaczenie prowadzącego instalację

Polska Grupa Górnicza S.A.
Oddział KWK Staszic-Wujek
ul. Karolinki 1
40-467 Katowice

2. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji

Polska Grupa Górnicza S.A.
Oddział KWK Staszic-Wujek
ul. Karolinki 1
40-467 Katowice

3. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkość produkcji lub wielkość świadczonych usług

Wydobywanie węgla kamiennego
Wielkość produkcji (2024 rok): 1 375 000 Mg/rok

4. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)

Dni tygodnia: poniedziałek, wtorek, środa, czwartek, piątek, sobota, niedziela
Godziny: 24 godziny na dobę

5. Wielkość i rodzaj emisji

Napięcie znamionowe stacji: 110 kV

6. Opis stosowanych metod ograniczania emisji

W związku z tym, że stacja elektroenergetyczna nie jest źródłem pól elektromagnetycznych, które poza terenem obiektu (poza ogrodzeniem) przekraczają poziomy dopuszczalne określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2019 poz. 2448) nie jest konieczne stosowanie metod ograniczania emisji pól.

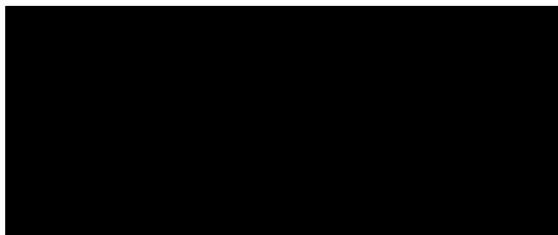
7. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami

Nie dotyczy, ze względu na brak konieczności stosowania metod ograniczania emisji.

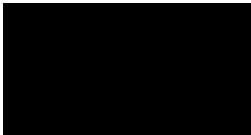
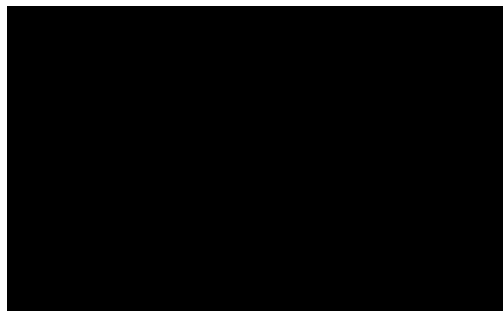
8. Sprawozdanie z wykonanych pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych, o których mowa w art. 122a ust. 1 pkt 1 Ustawy Prawo ochrony środowiska.

Załącznik nr 1 do zgłoszenia – Sprawozdanie nr 2069/SP/23 z dnia 28.12.2023r.

Katowice, dnia 29.05.2025r.



Osoba(y) reprezentujące prowadzącego instalację



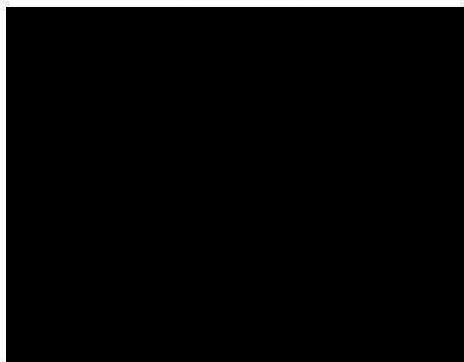
Lędziny, dn. 28.12.2023r.

SPRAWOZDANIE NR 2069/ZP/23

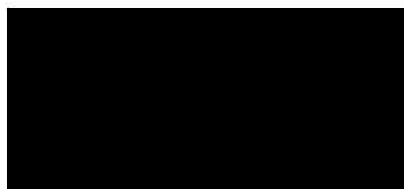
z pomiarów natężenia pola elektromagnetycznego
dla celów ochrony środowiska i ludności w POLSKA GRUPA GÓRNICZA S.A. ODDZIAŁ KWK
'STASZIC-WUJEK' RUCH MURCKI-STASZIC, KAROLINKI 1, 40-467 KATOWICE, na
zlecenie nr 4/23/06839.

Stacja SE 110kV "Giszowiec"

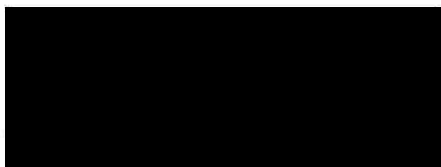
Pomiary/ Opracował:



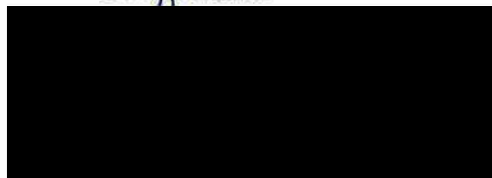
Sprawozdanie autoryzował:



**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**



Zatwierdzam:



Załącznik nr 1/2 do PO-17, wydanie VII z 31.07.2019 r.

CBID Sp. z o.o. UL. Łędzińska 8 43-143 Łędziny	Sprawozdanie nr 2069/ZP/23	Strona : 2
		Stron : 12

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP
2. METODYKA POMIARÓW
3. PRZEPISY PRAWNE
4. WYNIKI POMIARÓW I STWIERDZENIE ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI

Spis tabel

Tabela nr 1

Wyniki pomiarów natężenia pola elektromagnetycznego o częstotliwości 50 Hz

Sprawozdanie łącznie zawiera 12 stron

CBID Sp. z o.o. UL. Łędzińska 8 43-143 Łędziny	Sprawozdanie nr 2069/ZP/23	Strona : 3
		Stron : 12

1. WSTĘP

Pomiary pola elektromagnetycznego w środowisku naturalnym o częstotliwości 50 Hz wykonano dla: **POLSKA GRUPA GÓRNICZA S.A. ODDZIAŁ KWK 'STASZIC-WUJEK' RUCH MURCKI-STASZIC, KAROLINKI 1, 40-467 KATOWICE** wokół stacji elektroenergetycznej 110kV SE „Giszowiec” znajdującej się w miejscowości Katowice, ul. 73 Pułku Piechoty.

Pomiary wykonano w dniu 18.12.2023 (godz. 11:00 do 12:00) na zlecenie nr. 4/23/06839

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do istniejącej konfiguracji badanych obiektów tj. istniejących instalacji i źródeł pola, sposobu ich rozmieszczenia oraz zainstalowania.

Zmiana któregośkolwiek z ww. elementów może mieć wpływ na wartość pola elektromagnetycznego co powoduje nieważność wyników.

Bez pisemnej zgody Centrum Badań i Dozoru Sp. z o.o. - Ośrodka Badań Środowiska i Zagrożeń Naturalnych w Łędzinach sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Identyfikację źródła przeprowadzono w oparciu o informacje uzyskane od użytkownika stacji, oraz wizję lokalną przeprowadzoną na miejscu. Parametry działania źródła w czasie pomiarów otrzymano od użytkownika stacji.

Współrzędne geograficzne wejścia na stację elektroenergetyczną :

Brama wejściowa: 50°13'41,5" N, 19°02'27,9" E

CBID Sp. z o.o. UL. Łędzińska 8 43-143 Łędziny	Sprawozdanie nr 2069/ZP/23	Strona : 4
		Stron : 12

1.1 Warunki meteorologiczne w czasie wykonywania pomiarów.

Temperatura powietrza + 8,3 [°C], wilgotność względna 65,3 [%].

1.2 Dane źródła pola elektromagnetycznego

- Stacja elektroenergetyczna 110 kV / 15kV
- Częstotliwość – 50 Hz
- Napięcie nominalne 110 kV

1.3 Warunki pracy źródła i informacje dotyczące ich pozyskania.

Pomiary wykonano podczas normalnej pracy stacji, przy obciążeniu normalnym obciążeniu Sieci, w punktach (pionach) pomiarowych przedstawionych w tabelach z wynikami. Napięcie podczas pomiarów wynosiło 115,0kV – wartości przeliczone do wartości maksymalnej 123kV (maksymalna wartość projektowa). Natężenie podczas pomiarów wynosiło dla linii Katowice wynosi 150 A – wartości przeliczone do wartości maksymalnych 280 A, dla linii Janów wynosi 60 A – wartości przeliczone do 150 A (maksymalne obciążenie określone na podstawie zapisów historycznych). Zamieszczone w sprawozdaniu dane dotyczące parametrów pracy zostały uzyskane od klienta.

2. METODYKA POMIARÓW

A / Badanie akredytowane

- Załącznik do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2022 poz. 2630) – tekst jednolity z dnia 21.11.2022

CBID Sp. z o.o. UL. Łędzińska 8 43-143 Łędziny	Sprawozdanie nr 2069/ZP/23	Strona : 5
		Stron : 12

2.1 APARATURA POMIAROWA

Pomiary wykonano przy użyciu uniwersalnego, szerokopasmowego miernika natężenia pola elektromagnetycznego typu **ESM-100** numer fabryczny 972841 produkcji **Maschek Elektronik GmbH** posiadającego aktualne świadectwo wzorcowania nr LWiMP/W/048/22 z dnia 18.02.2022r

Przedział częstotliwości mierzonego pola elektrycznego i magnetycznego 10Hz – 400 kHz.

Mierniki wraz z sondami wzorcowano w Laboratorium Wzorców i Metrologii Pola Elektromagnetycznego (LWiMP) Instytutu Telekomunikacji, Teleinformatyki i Akustyki Politechniki Wrocławskiej - laboratorium wzorcujące, akredytowane przez Polskie Centrum Akredytacji, nr akredytacji AP078.

Wyniki wzorcowania zostały odniesione do wzorców GUM jednostki pola elektrycznego i magnetycznego poprzez wzorzec transferowy LWiMP ITTA MEH-25 nr 032 i Yokogawa 3251 nr 51KM0069 oraz wzorca odniesienia utrzymywanych w GUM jednostki mocy poprzez miernik E4419B nr MY40330147 z czujnikiem mocy 8487A nr 3318A04104 i wzorców jednostek miar napięcia i oporu elektrycznego utrzymywanych w PTB (Niemcy) poprzez Multimetr DMM4040 nr fabr:1180126.

Ponadto aparatura pomiarowa przechodzi bieżące testy sprawności przed i po pomiarach, których wyniki zapisywane są w protokole pomiarów.

Aparatura pomiarowa posiada również pełen zakres odczytów odpowiednich do oceny poziomu: ekspozycji pomijalnej, narażenia kontrolowanego i narażenia niebezpiecznego na pole-EM o częstotliwościach typowych dla opisywanej metody pomiaru.

Mierniki wraz z oprzyrządowaniem spełnia wymagania metody pomiaru.

Oszacowana niedokładność metody pomiaru pola-EM dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ i poziomu ufności 95% wynosi +/- 27% dla częstotliwości 50 Hz

Pomiary warunków meteorologicznych wykonano przy użyciu termohigrobarometru C4130 nr fabr. 18900059 nr identyfikacyjny PP/W/S/K/25/01 – świadectwo wzorcowania nr 3056/512/LA/TH/2021 z dnia 13 września 2021r.

Pomiary odległości wykonano przy użyciu przymiaru Mutech nr seryjny M-169/17 nr identyfikacyjny PP/W/S/K/17/07 – świadectwo wzorcowania nr 0914AM/17 z dnia 19.06.2017r.

Pomiary GPS wykonano przy użyciu urządzenia GARMIN GPSmap 60CSx nr identyfikacyjny PP/S/K/16/1 – sprawdzanie wewnętrzne 10.01.2021

3. PRZEPISY PRAWNE

- Stwierdzenie zgodności z wymaganiami przeprowadzono w oparciu o Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz pkt.26 zał. do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz. U. 2022 poz. 2630)

CBID Sp. z o.o. UL. Łędzińska 8 43-143 Łędziny	Sprawozdanie nr 2069/ZP/23	Strona : 6
		Stron : 12

Dokumenty odniesienia :

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska. (Dz.U. Poz. 1396 z 19 lipca 2019 roku – tekst jednolity wraz z późniejszymi zmianami).

Dopuszczalne poziomy pola elektromagnetycznego charakteryzowane poprzez wartości graniczne wielkości fizycznych o częstotliwości 50 Hz przedstawiono w tabeli:

Zakres częstotliwości	Składowa elektryczna [kV/m]	Składowa magnetyczna [A/m]
50 Hz	10 Dla miejsc dostępnych dla ludności	60
Od 0,5 Hz do 50 Hz	1,0 Dla miejsc pod zabudowę mieszkaniową	

3.1 Poprawki pomiarowe

Podczas pomiarów stosuje się poprawki pomiarowe umożliwiające uwzględnienie parametrów pracy instalacji wytwarzających pole w warunkach najbardziej niekorzystnych z punktu widzenia oddziaływania na środowisko według następujących zależności :

$$E_{\max} = K_{UE} \times K_f \times E_z \text{ gdzie,}$$

$$K_{UE} = U_{\max} / U_p, K_f = [(h_f - 2) / (h_{\min} - 2)]^2$$

$$H_{\max} = K_{UI} \times K_f \times H_z \text{ gdzie,}$$

$$K_I = I_{\max} / I_p, K_f = [(h_f - 2) / (h_{\min} - 2)]^2$$

gdzie:

K_{UE} - poprawka związana z maksymalnym możliwym napięciem sieci

$U_{\max}$ – dopuszczalna wartość napięcia dla mierzonej sieci

U_p – wartość napięcia podczas pomiarów

K_f – poprawka związana rozszerzalnością temperaturową przewodu

h_f – odległość przewodu od ziemi podczas pomiarów w określonej temperaturze w miejscu pomiaru

$h_{\min}$ – minimalna odległość przewodu od ziemi w temperaturze 80 °C w miejscu pomiaru

E_z – zmierzone natężenie składowej elektrycznej pola w warunkach rzeczywistych

K_{UI} - poprawka związana z maksymalnym możliwym natężeniem sieci

$I_{\max}$ – dopuszczalna wartość natężenia prądu dla danej sieci

CBID Sp. z o.o. UL. Łódzińska 8 43-143 Łędziny	Sprawozdanie nr 2069/ZP/23	Strona : 7
		Stron : 12

I_p – wartość natężenia prądu podczas pomiarów

H_z – zmierzone natężenie składowej magnetycznej pola w warunkach rzeczywistych

CBID Sp. z o.o. UL. Łędzińska 8 43-143 Łędziny	Sprawozdanie nr 2069/ZP/23	Strona : 8
		Stron : 12

4. WYNIKI POMIARÓW I STWIERDZENIE ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI

Wyniki pomiarów przedstawiono w formie tabelarycznej.

Tabela nr 1

Składowa pola / Jednostka pola : składowa elektryczna [V/m] , składowa magnetyczna [A/m] Wysokość pomiarowa : składowa elektryczna – 2m, składowa magnetyczna 0,3m-2m						
Charakterystyka lokalizacji pionu, punktu pomiarowego	Nr pionu pomiarowego	Natężenie pola <u>elektrycznego</u> - przeliczone do wartości maksymalnych bez uwzględnienia niepewności	Niepewność rozszerzona U(y)/y +/-	Natężenie pola <u>magnetycznego</u> - przeliczone do wartości maksymalnych bez uwzględnienia niepewności	Niepewność rozszerzona U(y)/y +/-	Współ- rządne geograficzne
1	2	3	4	5	6	7
Od strony drogi dojazdowej do stacji, dojście do bramy wejściowej, ul. 73- go Pułku Piechoty. Pkt 6 – brama wjazdowa – zachodnia strona stacji.	1	2,2	0,6	<0,08*	<0,02*	50°13'40,8" 19°02'27,4"
	2	28,1	7,6	0,12	0,03	50°13'40,8" 19°02'28,2"
	3	38,0	10,3	0,14	0,04	50°13'40,9" 19°02'28,1"
	4	66,7	18,0	0,14	0,04	50°13'41,1" 19°02'28,0"
	5	75,9	20,5	0,14	0,04	50°13'41,4" 19°02'28,0"
	6	95,5	25,8	0,27	0,07	50°13'41,5" 19°02'27,9"
	7	128,8	34,8	0,40	0,11	50°13'41,8" 19°02'27,8"
	8	154,9	41,8	0,40	0,11	50°13'41,9" 19°02'27,8"
	9	141,9	38,3	0,40	0,11	50°13'42,1" 19°02'27,7"
	10	118,5	32,0	0,40	0,11	50°13'42,2" 19°02'27,7"
	11	137,4	37,1	0,54	0,14	50°13'42,5" 19°02'27,6"
	12	146,7	39,6	0,54	0,14	50°13'42,9" 19°02'27,5"
	13	166,7	45,0	0,40	0,11	50°13'43,0" 19°02'27,4"
Wejście linii wysokiego napięcia Ka- towice i linii Janów – północna strona stacji	14	184,1	49,7	0,67	0,18	50°13'43,1" 19°02'27,4"
	15	382,0	103,2	0,80	0,22	50°13'43,2" 19°02'27,6"
	16	430,8	116,3	0,80	0,22	50°13'43,2" 19°02'27,8"

CBID Sp. z o.o. UL. Łędzińska 8 43-143 Łędziny	Sprawozdanie nr 2069/ZP/23	Strona : 9
		Stron : 12

	17	520,1	140,4	1,60	0,43	50°13'43,2" 19°02'27,9"
	18	762,4	205,8	2,94	0,79	50°13'43,2" 19°02'28,0"
	19	777,0	209,8	3,47	0,94	50°13'43,3" 19°02'28,2"
	20	868,8	234,6	4,18	1,13	50°13'43,2" 19°02'28,3"
	21	754,5	203,7	3,76	1,02	50°13'43,2" 19°02'28,4"
	22	437,7	118,2	3,74	1,01	50°13'43,3" 19°02'28,5"
	23	537,6	145,1	3,87	1,04	50°13'43,3" 19°02'28,6"
	24	866,7	234,0	5,34	1,44	50°13'43,3" 19°02'28,7"
	25	869,1	234,7	5,47	1,48	50°13'43,3" 19°02'28,8"
	26	430,9	116,4	1,07	0,29	50°13'43,3" 19°02'29,0"
	27	411,9	111,2	1,20	0,32	50°13'43,4" 19°02'29,1"
	28	449,5	121,4	0,80	0,22	50°13'43,4" 19°02'29,2"
	29	573,5	154,8	0,67	0,18	50°13'43,4" 19°02'29,4"
	30	430,5	116,2	0,40	0,11	50°13'43,4" 19°02'29,5"
	31	412,0	111,2	0,27	0,07	50°13'43,4" 19°02'29,5"
	32	438,0	118,3	0,14	0,04	50°13'43,4" 19°02'29,6"
	33	629,1	169,9	0,27	0,07	50°13'43,4" 19°02'29,7"
	34	646,3	174,5	1,60	0,43	50°13'43,5" 19°02'29,8"
	35	850,5	229,6	2,94	0,79	50°13'43,5" 19°02'29,9"
	36	858,4	231,8	3,07	0,83	50°13'43,5" 19°02'30,0"
	37	751,3	202,8	1,74	0,47	50°13'43,5" 19°02'30,2"
	38	450,9	121,8	1,07	0,29	50°13'43,5" 19°02'30,3"
	39	434,6	117,3	0,27	0,07	50°13'43,6" 19°02'30,4"
	40	415,7	112,2	0,14	0,04	50°13'43,6" 19°02'30,6"

CBID Sp. z o.o. UL. Łędzińska 8 43-143 Łędziny	Sprawozdanie nr 2069/ZP/23	Strona : 10
		Stron : 12

	41	221,7	59,9	0,11	0,03	50°13'43,6" 19°02'30,8"
Od strony lasu – wschodnia strona stacji	42	113,7	30,7	<0,08*	<0,02*	50°13'43,5" 19°02'30,9"
	43	80,5	21,7	<0,08*	<0,02*	50°13'43,3" 19°02'30,9"
	44	68,7	18,5	<0,08*	<0,02*	50°13'43,2" 19°02'30,9"
	45	49,0	13,2	<0,08*	<0,02*	50°13'43,1" 19°02'31,0"
	46	35,5	9,6	<0,08*	<0,02*	50°13'43,0" 19°02'31,0"
	47	30,2	8,1	<0,08*	<0,02*	50°13'42,9" 19°02'31,0"
	48	17,6	4,8	<0,08*	<0,02*	50°13'42,7" 19°02'31,1"
	49	7,5	2,0	<0,08*	<0,02*	50°13'42,4" 19°02'31,2"
	50	4,1	1,1	<0,08*	<0,02*	50°13'42,1" 19°02'31,4"
	51	1,9	0,5	<0,08*	<0,02*	50°13'41,8" 19°02'31,5"
	52	1,3	0,3	<0,08*	<0,02*	50°13'41,5" 19°02'31,6"
	53	1,1	0,3	<0,08*	<0,02*	50°13'41,2" 19°02'31,7"
Za budynkiem stacji – strona południowa	54	4,6	1,2	<0,08*	<0,02*	50°13'41,1" 19°02'31,4"
	55	2,2	0,6	<0,08*	0,61	50°13'40,6" 19°02'30,7"
	56	1,1	0,3	<0,08*	0,39	50°13'40,4" 19°02'29,4"

Niepewność rozszerzona dla współczynnika rozszerzenia k=2 i poziomu ufności 95%

* poniżej zakresu pomiarowego miernika.

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami

Na podstawie wyników przeprowadzonych pomiarów, można stwierdzić, iż na obszarze sąsiadującym ze stacją elektroenergetyczną, nie występuje promieniowanie elektromagnetyczne (składowa magnetyczna i elektryczna) o wartości przekraczającej dopuszczalny poziom dla miejsc dostępnych dla ludności.

Wyniki przeliczono na wartości maksymalne uwzględniając poprawkę związaną z maksymalnymi możliwymi parametrami sieci – natężenie i napięcie.

W celu sprawdzenia dotrzymania dopuszczalnych poziomów pola elektromagnetycznego w środowisku Laboratorium zastosowało zasadę opisaną w pkt.1 ppkt.2 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17.02.2020 r. (poz.258)

KONIEC SPRAWOZDANIA



§ 3

1. Pełnomocnik dokonuje w imieniu i na rzecz Spółki jako pracodawcy zgodnie z art.3¹ Kodeksu pracy, wszelkich czynności w sprawach z zakresu prawa pracy w stosunku do tych pracowników, dla których miejscem pracy jest Oddział.
2. Pełnomocnik ma prawo do udzielania pełnomocnictw procesowych oraz dalszych pełnomocnictw w granicach swojego umocowania.
3. Działania podejmowane w ramach niniejszego pełnomocnictwa są skuteczne, jeżeli czynności prawne, o których mowa w pełnomocnictwie będą podejmowane przez pełnomocnika łącznie z drugim pełnomocnikiem ustanowionym przez Zarząd albo łącznie z członkiem Zarządu.
4. Pełnomocnik ma prawo do jednoosobowego podejmowania czynności skutkujących powstaniem zobowiązań, bez względu na ich wysokość, w sytuacji konieczności ograniczenia skutków nieprzewidzianego zdarzenia, w szczególności zagrażającego życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody o znacznych rozmiarach i wymagane jest natychmiastowe wykonanie zamówienia.
5. Pełnomocnictwo niniejsze zostaje udzielone na czas zajmowania przez Pełnomocnika stanowiska Dyrektora – Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Kopalni Staszic -Wujek, z zastrzeżeniem, że może być ono w każdym czasie odwołane. Odwołania pełnomocnictwa dokonuje się w formie pisemnego oświadczenia Zarządu Spółki.
6. Po wygaśnięciu lub odwołaniu pełnomocnictwa Pełnomocnik zobowiązany jest, stosownie do art. 102 k. c. niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 3 dni od dnia odwołania lub wygaśnięcia pełnomocnictwa, zwrócić niniejszy dokument pełnomocnictwa Spółce.

§ 4

Wartość postępowania należy określać wg kursu euro ogłoszonego w drodze obwieszczenia Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych w sprawie aktualnych progów unijnych, ich równowartości w złotych, równowartości w złotych kwot wyrażonych w euro oraz średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych lub konkursów, wydanego na podstawie art. 3 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Za Zarząd

Polskiej Grupy Górniczej S.A.

Pełnomocnictwo przyjmuję

Data 14.03.2021

Za zgodność z oryginałem



- z tytułu strat w uprawach, plonach, w drzewostanie,
 - z tytułu zajęcia cudzej nieruchomości,
 - z tytułu powstania innego uszczerbku majątkowego,
- o wartości równej lub przekraczającej równowartość w złotych polskich kwoty brutto 25 000 euro,
14. wyrażania zgody na zaciąganie zobowiązań i zawieranie ugód w sprawach dotyczących odszkodowań z tytułu zwrotu kosztów za zabezpieczenia obiektów budowlanych przed wpływami eksploatacji górniczej, wynikających z odpowiedzialności przedsiębiorcy określonej przepisami Działu VIII (Odpowiedzialność za szkody) prawa geologicznego i górniczego, o wartości równej lub przekraczającej równowartość w złotych polskich kwoty brutto 15 000 euro,
15. wyrażania zgody na zaciąganie zobowiązań i zawieranie ugód w sprawach dotyczących szkód, o których mowa w Dziale VIII (Odpowiedzialność za szkody) prawa geologicznego i górniczego, o wartości równej lub przekraczającej równowartość w złotych polskich kwoty netto 400 000 euro, jeżeli naprawa szkody ma polegać na przywróceniu stanu poprzedniego przez przedsiębiorcę,
16. prowadzenia pracowniczych sporów zbiorowych.

§ 2

W imieniu Kierownika Zamawiającego w zakresie zamówień dla jednego Oddziału, z zastrzeżeniem treści ust. 3, pełnomocnik uprawniony jest do:

1. uruchamiania postępowania o wartości równej lub większej niż 3000 euro netto i mniejszej niż 100 000 euro netto dla usług remontowych lub zamówień związanych z likwidacją szkód górniczych,
2. uruchamiania postępowania bez względu na jego wartość, w celu zawarcia umowy wykonawczej do umowy ramowej,
3. uruchamiania, rozstrzygania postępowań i zawierania porozumień o wzajemnej współpracy pomiędzy Jednostkami Organizacyjnymi PGG S.A., o których mowa w Regulaminie udzielania zamówień w Polskiej Grupie Górniczej S.A. bez względu na wartość danego postępowania,
4. uruchamiania i rozstrzygania postępowania oraz zawierania umów dla usług edukacyjnych, szkoleniowych i hotelowych związanych z ww. usługami na wartość równą lub większą niż 3000 euro netto i mniejszą niż próg unijny dla dostaw i usług, po uzyskaniu uprzedniej zgody Członka Zarządu,
5. rozstrzygania postępowania o wartości równej lub większej niż 3000 euro netto i mniejszej niż 50 000 euro netto, oraz zawarcia umowy wykonawczej do umowy ramowej, w zakresie:
 - usług remontowych,
 - modernizacji wraz z remontem,
 - usług badawczych, pomiarowych, regulacyjnych i innych urządzeń elektroenergetycznych,
 - usług regulacyjnych, kontrolnych, pomiarowych i badawczych w zakresie specjalistycznych maszyn i górniczych urządzeń, szybów i górniczych wyciągów szybowych,
 - dzierżaw maszyn,
 - zamówień związanych z likwidacją szkód górniczych.

Za zgodność z oryginałem

PEŁNOMOCNICTWO

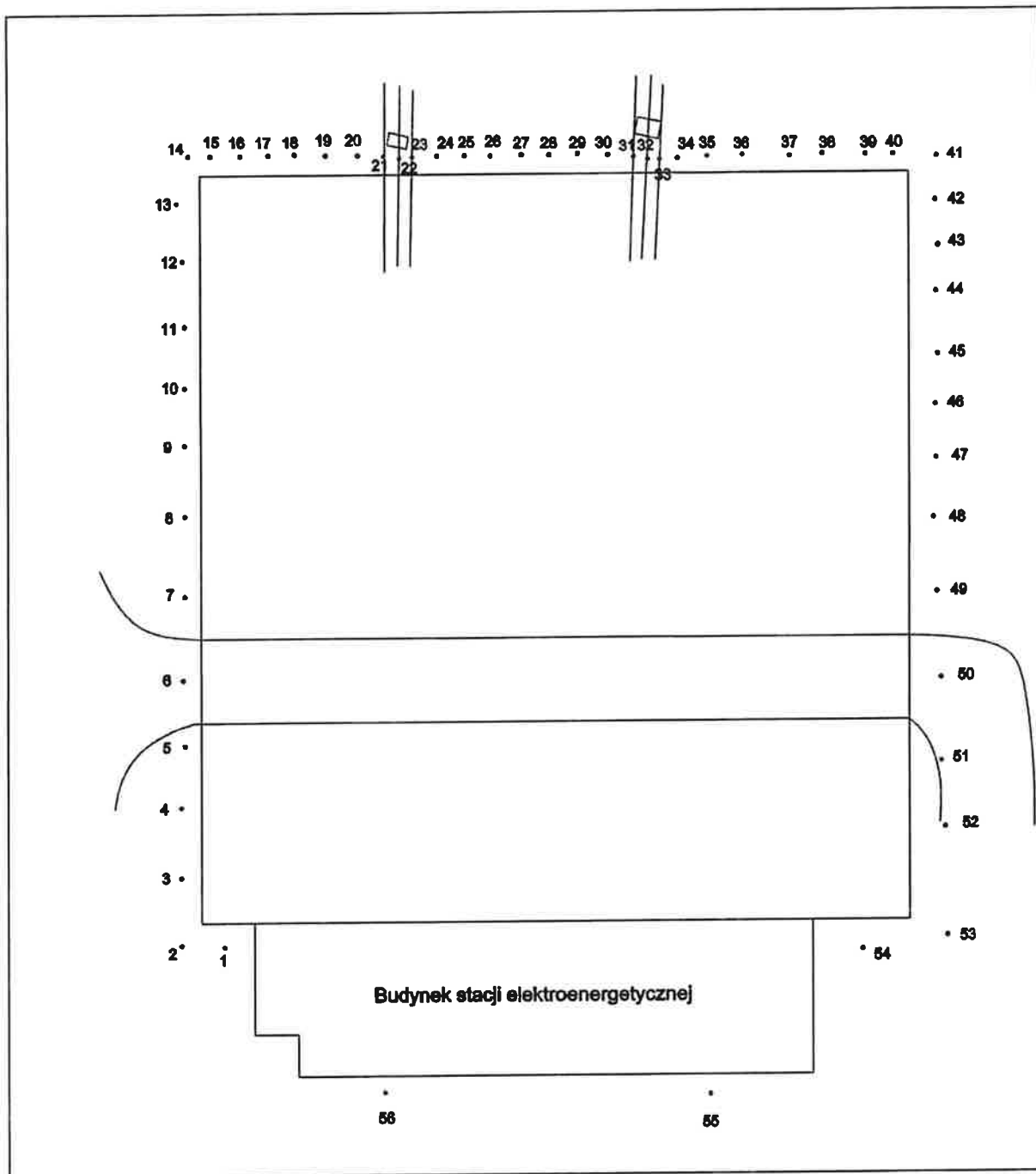
§ 1

Zarząd Polskiej Grupy Górniczej S.A. z siedzibą w Katowicach, wpisanej do Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000709363, działając na podstawie Statutu Spółki oraz Uchwały nr 344/2025 z dnia 6 marca 2025 r. Zarządu Polskiej Grupy Górniczej S.A., udziela



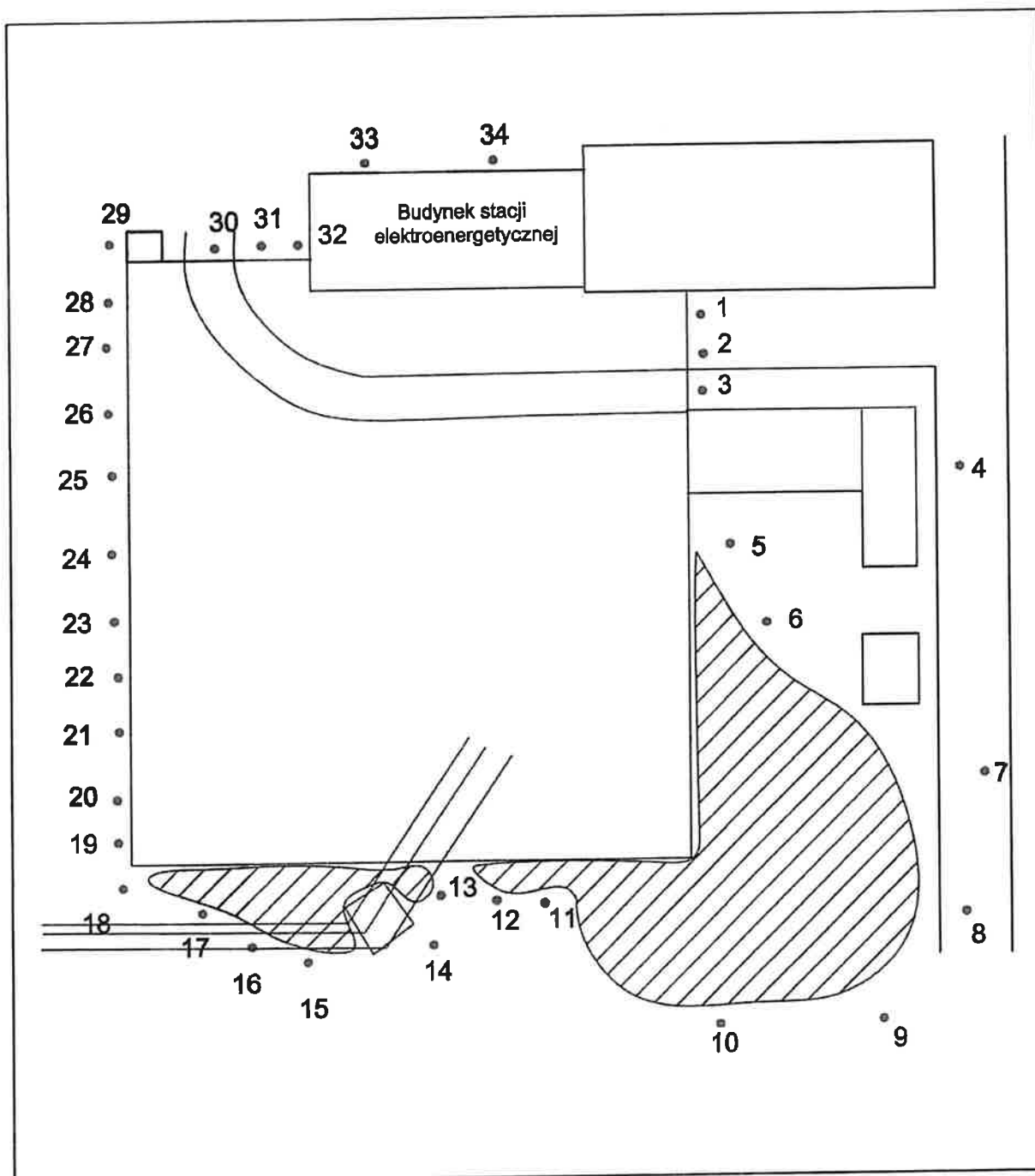
z dniem 10 marca 2025 roku na czas zajmowania stanowiska Dyrektora – Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Kopalni Staszic-Wujek, NR PESEL [REDACTED], pełnomocnictwa do reprezentowania Polskiej Grupy Górniczej S.A. w sądzie i poza sądem w zakresie spraw dotyczących działalności Oddziału Polskiej Grupy Górniczej S.A., występującego pod nazwą: Polska Grupa Górnicza S.A. Oddział KWK Staszic - Wujek z siedzibą w Katowicach z wyłączeniem prawa do:

1. zawierania umów sprzedaży węgla,
2. zawierania umów na wzbogacanie węgla w zewnętrznych zakładach przeróbczych oraz na przechowywanie węgla na składowiskach zewnętrznych,
3. podejmowania decyzji w imieniu Kierownika Zamawiającego w zakresie zamówień i zawierania umów na dostawy, usługi i roboty budowlane - o wartości postępowania równej lub przekraczającej równowartość w złotych polskich kwoty netto 3 000 euro, z zastrzeżeniem, że powyższe ograniczenie kwotowe nie dotyczy uprawnień wymienionych w treści §2 poniżej oraz zamówień finansowanych z Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych i grupowych ubezpieczeń pracowniczych,
4. nabywania i zbywania nieruchomości lub prawa użytkowania wieczystego albo udziału w nieruchomości lub w prawie użytkowania wieczystego oraz ich obciążania w zakresie ustanowienia ograniczonych praw rzeczowych, leasingu oraz użyczenia,
5. zbywania i nabywania składników aktywów trwałych oraz ich obciążania w zakresie ustanowienia ograniczonych praw rzeczowych, leasingu oraz użyczenia, o wartości równej lub przekraczającej równowartość kwoty w złotych polskich brutto 3 000 euro,
6. oddawania aktywów trwałych do odpłatnego korzystania, dla których wymagane jest uzyskanie zgody organów korporacyjnych wynikającej ze Statutu Spółki i przepisów wewnętrznych obowiązujących w Polskiej Grupie Górniczej S.A.,
7. umarzania należności głównych,
8. zaciągania kredytów i pożyczek, zawierania transakcji leasingu, factoringu,
9. zaciągania zobowiązań warunkowych, w tym udzielania gwarancji, poręczeń oraz wystawiania weksli,
10. zawierania umów z bankami i instytucjami finansowymi,
11. udzielania darowizn ponad limit wyznaczony przez Zarząd,
12. zawierania umów dotyczących zwolnienia z długu,
13. wyrażania zgody na zaciąganie zobowiązań i zawieranie ugód w sprawach dotyczących odszkodowań wynikających z odpowiedzialności przedsiębiorcy określonej przepisami Działu VIII (Odpowiedzialność za szkody) prawa geologicznego i górniczego:
 - jednorazowych za obiekty budowlane,
 - stanowiących równowartość kosztów przywrócenia stanu poprzedniego przez poszkodowanego,



● - punkty (plony) pomiarowe

Nr rysunku :	Lokalizacja :	Skala :
1	SE „Giszowiec”	rys. poglądowy
Inwestor :		
POLSKA GRUPA GÓRNICZA S.A. ODDZIAŁ KWK „STASZCZ-WUJENK” RUCH MURCIO-STASZCZ, KAROLING 1, 40-467 KATOWICE		
Przedmiot opracowania :		
Rozmieszczenie punktów pomiarowych pola elektromagnetycznego		
Numer opracowania :		
SPRAWOZDANIE NR: 2069/ZP/23		



Nr rysunku :	Lokalizacja :	Skala :
1	SE „Kopalnia Staszic”	rys. poglądowy
Inwestor :		
POLSKA GRUPA GÓRNICZA S.A. ODDZIAŁ KWK „STASZIC-WILJEK” RUCH MURCKO-STASZIC, KAROLINKI 1, 40-487 KATOWICE		
Przedmiot opracowania :		
Rozmieszczenie punktów pomiarowych pola elektromagnetycznego		
Numer sprawozdania :		
SPRAWOZDANIE NR: 2070/ZP/23		