

KGHM Polska Miedź
Spółka Akcyjna
z siedzibą w Lubinie

Oddział
Zakłady Górnicze „Lubin”
ul. M. Skłodowskiej-Curie 188
59-301 Lubin

tel.: (48 76) 74 82 495
fax: (48 76) 84 78 707

www.kghm.com

NIP 692-000-00-13
REGON 390021764-00031
BDO 000006528

Członkowie Zarządu
KGHM POLSKA MIEDŹ S.A.:

Andrzej Szydło
Prezes Zarządu

Zbigniew Bryja
Wiceprezes Zarządu
ds. Rozwoju

Piotr Krzyżewski
Wiceprezes Zarządu
ds. Finansowych

Mirosław Laskowski
Wiceprezes Zarządu
ds. Produkcji

Piotr Stryczek
Wiceprezes Zarządu
ds. Korporacyjnych

Zarejestrowana pod nr
KRS 0000023302
w Sądzie Rejonowym
dla Wrocławia Fabrycznej,
IX Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego,
gdzie przechowywana jest
dokumentacja spółki

Kapitał zakładowy:

2.000.000.000 zł
(z czego wpłacono 2.000.000.000 zł)

Zakład Usługowo – Projektowy WIR
Ul. Wiśniowa 55
59-300 Lubin

Informacja o wpływach eksploatacji górniczej 100/2024

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 22.07.2024r. udzielamy informacji na temat wpływów eksploatacji górniczej oraz zaleceń do projektowanych zabezpieczeń dla zamierzenia inwestycyjnego pn.: „Budowa drogi biegnącej śladem działki nr 395/2 ul. Szczęśliwa w Siedlcach”, zlokalizowanego na Terenie Górniczym „Lubin - Małomice”.

1. Wpływy deformacyjne od eksploatacji górniczej o wskaźnikach:

a) aktualne wpływy eksploatacji górniczej:

- osiadanie w wyniku eksploatacji dokonanej **$W_d = 0,10$ [m]**

b) prognozowane wpływy eksploatacji:

- kategoria terenu górniczego **0 (zerowa)**

2. Wpływy dynamiczne:

Planowana inwestycja znajdzie się w zasięgu wpływów dynamicznych **II strefy sejsmicznej LGOM** gdzie:

a) Prognozowane wielkości parametrów drgań podłoża gruntowego wyniosą:

- maksymalne wypadkowe przyśpieszenie drgań poziomych w paśmie częstotliwości do 10 Hz, $PGA_{H10} = 500$ mm/s²
- maksymalna wypadkowa amplituda prędkości drgań poziomych, $PGV_{Hmax} = 20$ mm/s

Wielkości te opisują zjawiska parasejsmiczne wywołane wstrząsami górnictwymi zgodnie z „Górnictwą skalą intensywności sejsmicznej GSI-2004/18 dla wstrząsów górniczych w LGOM”.

b) Wartość przyśpieszenia do projektowania określa się na **$a_p = 200$ mm/s²**.

L.dz. 193/24

3. Zalecenia do projektowania zabezpieczeń profilaktycznych:

3.a) Dla wpływów deformacji ciągłych:

Przy projektowaniu budynków wpływy deformacji ciągłych należy pominąć.

3.b) Dla wpływów dynamicznych:

Obiekty budowlane podlegają sprawdzeniu bezpieczeństwa użytkowania w warunkach oddziaływania wstrząsów górniczych dla prognozowanych parametrów drgań gruntu. Można wykorzystać wytyczne branżowe do projektowania obiektów kubaturowych w LGOM na wpływy dynamiczne od wstrząsów górniczych opracowane dla KGHM Polska Miedź S.A.

4. Uzgodnienia projektowe:

W przypadku obiektów budowlanych, dla których projektant konstrukcji uwzględnił określone wpływy od eksploatacji górniczej, przyjęte rozwiązania projektowe należy uzgodnić z O/ZG Lubin (Dział Szkód Górniczych). Uzgodnienie to będzie podstawą do określenia zakresu rzeczowego i wymiaru finansowego odszkodowania należnego inwestorowi za zaprojektowane zabezpieczenia profilaktyczne.

Przyjęte przez projektanta rozwiązania zabezpieczeń profilaktycznych winny być przedstawione w sposób jednoznaczny w części opisowej i rysunkowej projektu.

Elementy zabezpieczeń profilaktycznych winny być okazane inspektorowi Działu Szkód Górniczych przed ich zakryciem.

5. Stosunki wodne:

Planowana eksploatacja górnicza nie spowoduje zmiany stosunków wodnych.

6. Powyższa Informacja o Wpływach Eksploatacji Górniczej traci ważność z upływem trzech lat od daty sporządzenia.

DYREKTOR NACZELNY
ODDZIAŁU



Jarosław Kuźniar

Dyrektor

Kopia:

- RS, TMi a/a