**Uwagi Związku Pracodawców Polska Miedź**

**do projektu rozporządzenia Ministra Środowiska**

**w sprawie planów ruchu zakładów górniczych**

W związku z przekazaniem do konsultacji publicznych projektu rozporządzenia Ministra Środowiska
w sprawie planów ruchu zakładów górniczych Związek Pracodawców Polska Miedź przedkłada następujące uwagi:

1. **Dotyczy:**

Załącznik nr 2. Mapa sytuacyjno – wysokościowa powierzchni w granicach terenu górniczego…….

Załącznik nr 3. Mapa sytuacyjno – wysokościowa powierzchni w granicach terenu górniczego…..

 Treść uwagi:

Propozycja przeniesienia z Załącznika nr 2 do Załącznika nr 3 *„obiektów o kategorii odporności równej lub niższej od kategorii terenu górniczego w granicach zasięgu wpływów projektowanej eksploatacji*” jest właściwa i prawidłowa. Dzięki temu zostanie zachowana spójność logiczna załączników: Załącznika Nr 2 – prognoza sejsmiczna oraz odporność dynamiczna obiektów oraz Załącznika Nr 3 – wpływy ciągłe od projektowanej eksploatacji oraz kategorie odporności obiektów na wpływy ciągłe deformacji.

1. **Dotyczy:**

Załącznik nr 6. Mapa wyrobisk górniczych, sporządzona w skali nie mniejszej niż 1:5000,
z naniesieniem: (...)

15) granic zaliczenia przestrzeni do poszczególnych stopni zagrożenia klimatycznego;\*)

 Treść uwagi:

Projektowana treść pkt 15 (załącznika nr 6) doprowadzi do powstania problemów interpretacyjnych związanych z kwestią zaliczenia do konkretnego stopnia zagrożenia klimatycznego danego stanowiska pracy, które w świetle przepisów (Rozp. Min. Środ. Rozdział 6, § 22 pkt.2) jest przestrzenią.

W rzeczywistej przestrzeni oddziału eksploatacyjnego znajdują się stanowiska pracy, które mogą być zaliczone jednocześnie do I lub II stopnia zagrożenia lub też niezagrożone klimatycznie.

W jaki sposób oznaczyć przestrzeń przy występujących obecnie w ramach eksploatacji podziemnej mobilnych stanowiskach pracy, objętych stanowiskowymi układami klimatyzacji i tym samym niezagrożonych klimatycznie, w oddziale zaliczonym do II stopnia?

Ze względu na zastosowanie układów klimatyzacji centralnej oraz stanowiskowej, zastosowaniu innych środków technicznych poprawiających komfort pracy (np: wentylatory) dynamika zmian w zakresie zaliczeń stanowisk pracy do stopni zagrożenia klimatycznego jest bardzo wysoka.

Przy obecnie funkcjonujących układach wyrobisk, nagminnie dochodzi do sytuacji, w ramach której
w „przecinkach” jest inny stopień niż w „chodniku”. Prawidłowe oznaczenie w takim środowisku jest w praktyce właściwie niemożliwe.

Zmiany następują bardzo często, wymuszają one więc aktualizację Planu Ruchu, która będzie następować nawet kilka razy w miesiącu.

1. **Dotyczy:**

Rozporządzenie w sprawie planów ruchu zakładów górniczych – Załącznik nr 1 - PLAN RUCHU PODZIEMNEGO ZAKŁADU GÓRNICZEGO

 Treść uwagi:

Wnioskujemy o rozdzielenie prognozy deformacji ciągłych od prognozy dynamicznej w projektowanych załącznikach nr 2 i 3 mapowych poprzez przeniesienie treści pkt.9 z zał. 2 do zał.3. W ten sposób treści obu załączników będą spójne, na jednym załączniku będzie przedstawione: prognoza wpływów i odporność obiektów na te prognozowane wpływy.

W zał. 2 mapowym jest odwołanie się do Polskiej Normy określającej granice zakładu górniczego, a dla zakładów podziemnych nie ma takich unormowań. Granica zakładu górniczego w PN występuje tylko jako umowny znak granicy związanej z eksploatacją odkrywkową.

W pkt. 23 ust. 2) oraz pkt. 2 ust.10) w załącznikach do projektu rozporządzenia:

Występuje powołanie się na „metodologię określoną w Polskiej Normie dotyczącej oceny szkodliwości drgań przekazywanych przez podłoże na budynki”. Nie jest podany nr normy, najprawdopodobniej chodzi tutaj o normę PN-B-02170:2016-12, (lecz jest to jedynie domysł i nie ma pewności czy taka interpretacja jest na pewno prawidłowa). Podana Norma nie jest na wprost dedykowana do oceny wpływu na budynki wstrząsów wywołanych podziemną eksploatacją górniczą. Z opisów w normie wynika, że ewidentnie wskazane są źródła drgań typu ruch uliczny, tramwaje, pociągi, urządzenia wibracyjne typu walce lub młoty lub strzelania w kopalniach odkrywkowych, czyli w większości źródła drgań harmonicznych i w większości długotrwałych.

W uchylonym już Rozporządzeniu Min. Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 3.04.2001r. wyłączony był obowiązek stosowania normy to PN-85/B-02170 (poprzednia wersja aktualnie obowiązującej) w budownictwie dla drgań wywołanych eksploatacją górniczą.

Uważamy, że rozporządzeniu metodologia oceny powinna być jasno określona, oparta na normie, instrukcji dedykowanej na wprost do oceny szkodliwości drgań wywołanych eksploatacją podziemną.