**Uwagi Związku Pracodawców Polska Miedź**

**do projektu rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej,**

**z dnia 2 listopada 2017 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy**

W ramach konsultacji publicznych przekazujemy niniejszym stanowisko Związku Pracodawców Polska Miedź w przedmiocie wyżej wymienionego projektu rozporządzenia w części dotyczącej tlenku azotu.

W projekcie opiniowanego rozporządzenia, w odniesieniu do dopuszczalnych wartości tlenku azotu, dla górnictwa podziemnego i budowy tuneli, określono odpowiednio poziom NDS w wysokości 3,5 mg/m3 i NDSCh - 7mg/m3, zaostrzając tym samym wartości określone w dyrektywie 91/322/EWG, dopuszczające stosowanie, w okresie przejściowym, dotychczas obowiązujących uregulowań
(w górnictwie polskim ujętych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28.06.2002 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych wraz z późniejszymi zmianami
NDS – 5mg/m3 i NDSCh – 10 mg/m3 wg stanu na dzień 01.02.2017roku).

Obecnie w zakładach górniczych funkcjonujących w Polsce, mimo zastosowania , najnowszej technologii, najnowocześniejszych maszyn i najlepszych praktyk, w zakresie ograniczania tlenku azotu, niemożliwe jest, na wielu stanowiskach pracy, spełnienie wartości dla tlenku azotu, na poziomie proponowanym w projekcie rozporządzenia. Polskie przedsiębiorstwa górnicze corocznie inwestują znaczne środki finansowe na zakup i modernizację maszyn wyposażonych w silniki spalinowe, wykonane w oparciu o najnowsze technologie w zakresie zmniejszenia emisji spalin. Doświadczenia wielu lat funkcjonowania kopalń podziemnych pozwalają na sukcesywne wprowadzanie coraz nowocześniejszych rozwiązań technologicznych. Na bieżąco wprowadza się do eksploatacji nowe maszyny z nowoczesnym, niskoemisyjnym napędem spalinowym. W procesie urabiania wprowadzone zostały materiały wybuchowe emulsyjne, emitujące mniejsze ilości gazów szkodliwych, w odniesieniu do stosowanych wcześniej, tradycyjnych materiałów (na bazie nitrogliceryny). Dokonano modyfikacji istniejących systemów eksploatacji, powszechnie stosuje się środki ochrony zbiorowej i indywidualnej, wdraża nowoczesne rozwiązania w zakresie organizacji pracy, a także systemy zarządzania bezpieczeństwem pracy etc., co przełożyło się na poprawę warunków pracy, korzystnie wpływając na zdrowie zatrudnionych pracowników.

Należy jednak zdecydowanie podkreślić, że w chwili obecnej nie ma alternatywnej technologii dla efektywnego wybierania złoża rud metali, w warunkach geologicznych występujących w polskich kopalniach, niż stosowana aktualnie technologia wybierania oparta na urabianiu złoża materiałem wybuchowym oraz przy wykorzystaniu maszyn górniczych napędzanych silnikami wysokoprężnymi.

 Prowadzone od lat, w warunkach podziemnych kopalń metali, badania medyczne pracowników nie potwierdzają negatywnego wpływu tlenków azotu na organizm ludzki, przy rejestrowanych obecnie stężeniach. Nie stwierdza się występowania chorób zawodowych związanych z narażeniem na tlenki azotu.

Należy również stwierdzić, że poziom najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia jest określany dla 8-godzinnego, dobowego czasu pracy oraz dla całego okresu aktywności zawodowej. Natomiast rzeczywisty czas oddziaływania w ciągu doby natężenia czynników szkodliwych na pracowników zatrudnionych w górnictwie jest niższy niż przyjęty
w normatywie (8 godzin) i wynosi:

* dla pracowników zatrudnionych w normalnym czasie pracy - ok. 5 godzin,
* dla pracowników zatrudnionych w skróconym czasie pracy - ok. 4 godziny.

Ograniczony jest także, do 25 lat, okres aktywności zawodowej i tym samym czas ekspozycji pracownika na czynniki szkodliwe. Aktywność zawodowa pracowników poza górnictwem jest o około 15 lat dłuższa.

W związku z powyższym Związek Pracodawców Polska Miedź **wnosi o skorygowanie**,
w przedmiotowym projekcie rozporządzenia, dla sektora górnictwa podziemnego i budowy tuneli, dopuszczalnych wartości tlenku azotu i wprowadzenie w okresie przejściowym do 21 sierpnia 2023 roku wartości wynoszących odpowiednio: **NDS 5.0 mg/m3 i NDSCh 10mg/m3** , zgodnie z dotychczas obowiązującymi normami.

W odniesieniu do wartości innych substancji, zawartych w załączniku nr 1 do projektu przedmiotowego rozporządzenia, uwag nie wnosimy.