

Czynniki szkodliwe dla zdrowia występujące w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi

1. ***Czynniki szkodliwe dla zdrowia ludzi*** - substancje chemiczne, hałas, promieniowanie jonizujące, jeżeli ich stężenie (wartość średniodobowa) lub natężenie oraz czas trwania stwarza zagrożenie dla zdrowia ludzi.
2. ***Pomieszczenia przeznaczone na pobyt ludzi***
 - pomieszczenia kategorii A -mieszkalne, chorych w budynkach służby zdrowia, dla dzieci i młodzieży w budynkach oświaty, przeznaczone do przechowywania produktów żywnościowych
 - pomieszczenia kategorii B – w budynkach użyteczności publicznej inne niż wymienione w kategorii A, pomocnicze w mieszkaniach.
3. ***Warunki techniczne budynków*** w tym dotyczące czystości powietrza, poziomu hałasu dla budynków (w tym budynków mieszkalnych czy użyteczności publicznej) określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422- tekst jednolity, z późniejszymi zmianami)

Budynek powinien być wykonany:

- z takich materiałów i wyrobów oraz w taki sposób, aby nie stanowił zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników,
 - tak, aby w pomieszczeniach zawartość w powietrzu stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez grunt, materiały i stałe wyposażenie oraz powstających w trakcie użytkowania zgodnego z przeznaczeniem pomieszczeń, nie przekraczała wartości dopuszczalnych, określonych w przepisach sanitarnych oraz bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - w taki sposób, aby poziom hałasu, na który będą narażeni użytkownicy lub ludzie znajdujący się w ich sąsiedztwie, nie stanowił zagrożenia dla ich zdrowia, a także umożliwiał im pracę, odpoczynek i sen w zadowalających warunkach.
4. ***Dopuszczalne wartości:***
 - dla poziomu stężenia substancji chemicznych w powietrzu pomieszczeń określa załącznik nr 1 do Zarządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z 12.03.1996r. w sprawie dopuszczalnych stężeń natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały budowlane, urządzenia i elementy wyposażenia w pomieszczeniach przeznaczonych na stały pobyt ludzi (MP nr 19 poz.231z 1996r.)
 - dla poziomu hałasu emitowanego przez urządzenia i instalacje w pomieszczeniach określa PN-B-02151/02