

WYKAZ RYZYK PODCZAS WYKONYWANIA PRACY

Zagrożenie lub czynnik niebezpieczny, szkodliwy, uciążliwy	Źródło zagrożenia	Możliwe skutki	Środki ochrony przed zagrożeniami
Potknięcie, poślizgnięcie i upadek na tym samym poziomie.	Nierówne i śliskie powierzchnie na terenie placu budowy (szczególnie bałagan na drogach komunikacyjnych).	Złamania, zwichnięcia kończyn, potłuczenia.	Odpowiednie obuwie, utrzymanie porządku.
Upadek z wysokości.	Śliskie, nierówne (w ziemie nie odśnieżone, zabłocone) pomosty robocze. Wychylanie się poza obręb zbiorowych zabezpieczeń przed upadkiem z wysokości.	Złamania, zwichnięcia, potłuczenia, urazy układu szkieletowo-kostnego, w skrajnych przypadkach nawet śmierć.	Środki ochrony przed upadkiem, uwaga, dobry stan techniczny drabin, rusztowań, pomostów.
Wystające elementy, ostre krawędzie, chropowate powierzchnie.	Elementy maszyn wykorzystywanych na budowie, gwoździe z deskowań (szalunków), elementy rusztowań.	Skaleczenia, otarcia, zakłucia – najczęściej dłoni.	Środki ochrony indywidualnej (rękawice).
Uderzenie przez ruchome przedmioty, przygnięcie.	Manewrujące na terenie budowy maszyny budowlane i środki transportu.	Zmiażdżenia,łamania, a w skrajnych przypadkach nawet śmierć.	Utrzymywanie porządku, wytyczenie i oznakowanie strefy niebezpiecznej, przestrzeganie przepisów, szkolenia, wzmożona uwaga, kamizelka odblaskowa.
Wypadki drogowe (kolizje) na trasie dojazdu oraz na terenie placu budowy.	Poruszające się maszyny budowlane i samochody. Inni użytkownicy ruchu drogowego. Pośpiech.	Złamania kończyn, potłuczenia, urazy całego ciała.	Strefy komunikacyjne.
Prąd elektryczny.	Urządzenia elektryczne eksploatowane na placu budowy przez podległych pracowników, w tym także urządzenia wykorzystywane w biurze.	Poparzenia, uszkodzenia ciała (układ krążenia, układ nerwowy), w skrajnych przypadkach śmierć.	Rozpoznanie przebiegu instalacji, sprawna instalacja elektryczna, przeglądy i pomiary elektryczne
Niewłaściwe oświetlenie.	Nieodpowiednie natężenie oświetlenia na stanowisku pracy. Nieodpowiednie oświetlenie stanowisk pracy kontrolowanych pracowników). Łuk elektryczny powstający podczas spawania elementów metalowych.	Zmęczenie wzroku (łącznie z pogorszeniem się wzroku). Znużenie organizmu. Wypadki wskutek ośwień. Zmniejszenie sprawności wzroku.	Miejskowe doświetlenie lampami roboczymi, używanie gogli i masek ochronnych podczas spawania łukowego.
Hałas.	Urządzenia do obróbki betonu powodujące hałas o natężeniu powyżej 80 dB, pracujące maszyny.	Zmęczenie, nerwice.	Środki ochrony osobistej (nauszniki tłumiące hałas).
Duże obciążenie psychiczne związane ze sposobem i warunkami odbierania informacji, warunkami podejmowania decyzji, czasem pośpiechem, sposobem i warunkami wykonywania czynności.	Odpowiedzialność za podległych pracowników (także za ich bezpieczeństwo), terminy oddania poszczególnych etapów prac, jakość wykonania poszczególnych robót. Działanie pod presją czasu.	Bezsennność, nerwice. Zmniejszenie wydolności umysłowej i psychicznej. Zmniejszenie odporności na choroby.	Szkolenia z zakresu odciążania stresu oraz komunikacji międzyludzkiej.
Zmienny mikroklimat.	Praca na otwartym powietrzu, w zmiennych warunkach atmosferycznych. Praca w biurze i konieczność wychodzenia na teren budowy celem przeprowadzenia okresowych kontroli, czynienia ustaleń, itp.	Przeziębienia i choroby układu oddechowego.	Odpowiednia odzież, zimne lub gorące napoje, możliwość odpoczynku w pomieszczeniu o odpowiedniej temperaturze
Zapylenie	Sypkie materiały budowlane, pył powstający przy szlifowaniu, przecinaniu elementów betonowych, stalowych.	Podrażnienie dróg oddechowych, zaproszenie oczu.	Środki ochrony indywidualnej (okulary, maski)

OPRACOWAŁ

PRACOWNIK