

**ZAGROŻENIA DLA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA  
PODCZAS PRAC NA TERENIE OKRĘGOWEGO URZĘDU MIAR W POZNANIU  
ORAZ W OBWODOWYCH URZĘDACH MIAR OBJĘTYCH JEGO ZAKRESEM WŁAŚCIWOŚCI MIEJSCOWEJ**

Lp.	Zagrożenie	Możliwe źródło zagrożeń	Możliwe skutki zagrożenia	Środki profilaktyczne	Dotyczy	Nie dotyczy
1.	Upadek na tym samym poziomie	Śliskie i nierówne powierzchnie, zatarasowane przejścia	Złamania kończyn, zwichnięcia, potłuczenia	Utrzymywać porządek na stanowisku pracy. Zabezpieczyć właściwy stan dróg transportowych		
2.	Upadek na niższy poziom	Prace montażowe i naprawcze wykonywane na wysokości	Złamania, zwichnięcia, potłuczenia, urazy wewnętrzne, śmierć	Stosować odpowiednio dobrane i zabezpieczone drabiny oraz pomosty robocze. W razie konieczności stosować sprzęt zabezpieczający. W razie potrzeby stosować asekurację, prowadzoną przez drugiego pracownika		
3.	Pyły i odpryski	Wiercenie, szlifowanie i cięcie materiałów	Urazy oczu, choroby układu oddechowego	Stosować okulary ochronne, osłony twarzy i półmaski		
4.	Uderzenie o nieruchome elementy	Wejścia, dojścia, składowane materiały, elementy konstrukcyjne	Urazy ciała – szczególnie głowy i kończyn	Przestrzeganie norm dotyczących wolnej, nie zastawionej powierzchni, przestrzeganie szerokości przejść między elementami wyposażenia stanowisk pracy, ład oraz porządek w miejscu pracy, ograniczenie pośpiechu, zachowanie ostrożności		
5.	Uderzenie spowodowane ruchomymi przedmiotami	Zły stan narzędzi ręcznych (tępe ostrza, źle opravione rękojeści). Brak lub uszkodzone osłony ruchomych elementów maszyn i urządzeń. Niezamierzone uruchomienie maszyny lub urządzenia	Obrażenia ciała, śmierć	Stosować prawidłowo opravione narzędzia ręczne. Rozmiary i typy narzędzi dobierać do rodzaju wykonywanej pracy. Przestrzegać właściwego zamocowania osłon ruchomych elementów maszyn i urządzeń. Przenosić na inne miejsce elektronarzędzia po uprzednim wyłączeniu ich spod napięcia. Przestrzegać właściwego zamocowania osłon ruchomych elementów maszyn i urządzeń. Zachować szczególną ostrożność		
6.	Praca w wymuszonej pozycji ciała	Prace instalacyjne i remontowe wykonywane na wysokości (drabiny, podesty, rusztowania) oraz na tym samym poziomie	Zwyrodnienia kostno-stawowe	Stosować odpowiednią rotację pracowników przy wykonywaniu prac wymagających wymuszonej pozycji ciała.		

7.	Słabe oświetlenie	Niedostateczne oświetlenie naturalne. Brak lub źle dobrane źródła światła. Źle dobrane oprawy oświetleniowe	Oslabienie lub uszkodzenie wzroku	Dbać o właściwe oświetlenie naturalne stanowisk pracy. Stosować zgodne z normami sztuczne oświetlenie stanowisk pracy. Oprócz oświetlenia ogólnego stosować oświetlenie stanowiskowe		
8.	Pożar	Źle dobrane parametry instalacji el. Niedbale wykonane prace instalacyjne. Materiały łatwo palne umieszczone obok rozgrzanych przedmiotów lub obok urządzeń elektrycznych	Oparzenia, śmierć	Prace wykonywać ściśle według zatwierdzonego projektu robót. Stosować właściwie dobrane zabezpieczenia nadprądowe. Wyposażyć stanowisko w wymagany sprzęt ppoż. Zachować szczególną ostrożność		
9.	Hałas i wibracje	Wiercenie i cięcie materiałów. Odgłosy dochodzące z innych stanowisk pracy i z ulicy	Choroby narządu słuchu, zwyrodnienia stawów	Stosować w razie potrzeby ochronniki słuchu. Stosować sprawne technicznie elektronarzędzia		
10.	Zmienne warunki atmosferyczne	Niskie lub wysokie temperatury, opady deszczu lub śniegu	Przeziębienie lub przegrzanie organizmu	Stosować odpowiednią do warunków odzież ochronną		
11.	Porażenie prądem elektrycznym	Prace naprawcze lub montażowe przy urządzeniach elektrycznych bez odłączenia napięcia lub bez właściwego zabezpieczenia przed przypadkowym załączeniem	Śmierć, urazy ciała	Unikać prac prowadzonych pod napięciem, a jeśli są one konieczne, to stosować środki do bezpiecznego ich wykonywania. Stosować sprawny sprzęt ochronny i nieuszkodzone narzędzia – drążki i kleszcze izolacyjne, wskaźniki napięcia, rękawice dielektryczne, izolacyjne narzędzia monterskie. Zastosować odpowiednie zabezpieczenie przed przypadkowym załączeniem – zgodnie z instrukcją stanowiskową. Omawiać zagadnienie podczas codziennych odpraw z pracownikami		
		Możliwość natrafienia na przewody elektryczne pod napięciem, podczas wiercenia wiertarką el. w ścianach		Wylączyć zagrożone obwody spod napięcia. Stosować detektory napięcia. Korzystać z dokumentacji budowlano-montażowej		
		Uszkodzenia izolacji przewodów wiodących prąd		Zabezpieczyć przewody przed przypadkowymi uszkodzeniami mechanicznymi. Kontrolować okresowo stan izolacji przewodów		

**Pracownicy wyznaczeni do udzielania pierwszej pomocy**

1.		
2.		

**LISTA PRACOWNIKÓW ZAPOZNANYCH Z ZAGROŻENIAMI  
PODCZAS PRAC NA TERENIE OKRĘGOWEGO URZĘDU MIAR W POZNANIU  
ORAZ W OBWODOWYCH URZĘDACH MIAR OBJĘTYCH JEGO ZAKRESEM WŁAŚCIWOŚCI MIEJSCOWEJ**

<b>Lp</b>	<b>Imię i nazwisko</b>	<b>Podpis</b>
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		