

Załącznik nr 2 do umowy

Wykaz zagrożeń występujących na terenie, na którym realizowana jest Umowa Zagrożenia	Źródło zagrożeń	Możliwe skutki zagrożenia	Środki ochrony przed zagrożeniem
Upadek na tym samym poziomie	Nierówne śliskie powierzchnie, leżące gałęzie, pniaki, bruzdy	Skręcenia stawów, złamania kości, potłuczenia,	Właściwe obuwie robocze, wzmożona uwaga, ostrożność
Upadek na niższy poziom	Skarpy, jary, potoki, strome zbocza	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Przestrzeganie przepisów, odpowiednie zabezpieczenie (uprząż), stosow. „śoi”*
Uderzenie, przygniecenie przez spadające przedmioty	Gałęzie drzew, ścinane drzewa, mygły lub stosy drewna	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie „śoi”*
Uderzenia o nieruchome przedmioty	Stojące lub ścięte drzewa, pniaki, przedmioty wyposażenia	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie „śoi”*
Potrącenie przez pojazdy lub ciągniony ładunek	Ciągniki zrywkowe, samochody wywozowe, sprzęt do ochrony i pielęgnacji lasu, maszyny szkółkarskie	Potłuczenia, złamanie kości, śmierć	Wzmożona uwaga, przestrzeganie przepisów i zasad bhp
Prace szczególnie niebezpieczne	Wykonywanie prac szczególnie niebezpiecznych: 1) przy zbiorze szyszek, nasion i pędów z drzew stojących 2) przy usuwaniu drzew trudnych	Potłuczenia, złamanie kości, wstrząśnienie mózgu, śmierć	Praca pod stałym nadzorem, przestrzeganie przepisów i zasad bhp, wzmożona uwaga, stosowanie „śoi”*
Wypadki komunikacyjne	Dojazd do nadleśnictwa, na powierzchnię leśną, wywrócenie środka transportu lub ładunku	Ciężkie urazy ciała, śmierć	Przestrzeganie przepisów o ruchu drogowym, dobry stan techniczny pojazdu, wzmożona uwaga na szlaku zrywkowym
Hałas w środowisku pracy	Pilarki oraz maszyny i urządzenia do pozyskania drewna i zagospodarowaniu lasu	Ubytek słuchu	Stosowanie przydzielonych „śoi”*
Wibracja w środowisku pracy	Pilarki oraz maszyny i urządzenia do pozyskania drewna i zagospodarowaniu lasu	Choroba wibracyjna	Przestrzeganie przepisów i zasad bhp oraz dopuszczalnego czasu ekspozycji
Pochwycenie przez elementy maszyn będących w ruchu	Maszyny i urządzenia do pozyskania i zagospodarowania lasu	Zmiażdżenia, kalectwo, śmierć	Przestrzeganie przepisów i procedur, wzmożona uwaga

Pożar lasu	Zaproszenie ognia w lesie, udział w gaszeniu pożarów	Poparzenia termiczne, zatrucia, śmierć	Przestrzeganie przepisów ppoż. oraz poleceń dowódcy akcji gaśniczej
Agresja zwierząt	Pokąsanie przez zwierzęta (psy, lisy, wilki, niedźwiedzie, żmije) zranienie przez dziki	Ciężkie uszkodzenie ciała, śmierć	Wzmoczona uwaga, odpowiednie obuwie, szkolenie z zakresu zachowania się w przypadku zagrożenia
Agresja turystów i kłusowników	Rozmowy i pouczenia ludzi niewłaściwie zachowujących się w lesie (palenie ognisk wyrzucanie śmieci)	Potłuczenia, złamania kości, rany postrzałowe, śmierć	Szkolenia w kierunku komunikacji z ludźmi, łączność umożliwiająca wezwanie pomocy
Pochwycenie w sidła	Zastawione pułapki przez kłusowników	Ciężkie uszkodzenie ciała, amputacje	Wzmoczona uwaga, możliwość wezwania pomocy
Praca w zasięgu linii energetycznych	Pozyskanie surowca drzewnego w pobliżu linii energetycznych	Porażenia prądem	Stosowanie procedur postępowania (ścinka drzew pod nadzorem właściciela linii)
Praca w zmiennych warunkach atmosferycznych	Praca na wolnym powietrzu niezależnie od warunków atmosferycznych	Udary cieplne, odmrożenia, przemoknięcie, przegrzanie, przeziębienie	Odpowiednie ubranie, napoje odpowiednie do pory roku, miejsce do odpoczynku
Preparaty chemiczne szkodliwe	Insektydy, fungicydy, herbicydy, nawozy	Zatrucia, podrażnienia układu oddechowego, skóry	Przestrzeganie procedur podanych w karcie charakterystyki, stosowanie „śoi”*
Zagrożenia biologiczne:			
Clostridium tetani Laseczka tężcza	Gleba	Tężec, działanie toksyczne	Szczepienia, dezynfekcja i opatrywanie ran, rękawice, podawanie anatoksyny tężcowej po skażeniach
Wirus Flaviviridae Kleszczowe zapalenie mózgu	Ukłucie kleszczy	Zapalenie mózgu lub opon mózgowych, gorączka	Szczepienia uodparniające, stosowanie repelentów
Borella burgdorferi Borelioza	Ukłucie kleszczy	Stany zapalne stawów, stany zapalne układu nerwowego,	Szybkie i właściwe usuwanie kleszczy, dezynfekcja miejsca ukłucia, repelenty, badania profilaktyczne
Tularemia	Ukłucie kleszczy	Gorączka, bóle głowy, wymioty, postać wrzodziejąco - węzłowa	Szybkie usuwanie kleszczy, nie rozgniatanie i wcieranie kleszczy w skórę
Rhabdoviridae Lyssavirus canis Wirus wścieklizny	Chore zwierzęta	Wścieklizna, porażenie centralnego układu nerwowego	Szczepienia ochronne, szkolenie, dezynfekcja ran, unikanie zwierząt zachowujących się wbrew naturze

* „śoi” – środki ochrony indywidualnej

Uwaga: Wykonawca przy wykonywaniu prac na obszarze działania Nadleśnictwa Mielec obowiązany jest przestrzegać zasad obowiązujących przy pracach w lesie, ze szczególnym uwzględnieniem zasad

bhp wynikających z kodeksu pracy i Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2006r., w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu niektórych prac w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. nr 161 poz. 1141).

Pracownik wyznaczony do udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej:

Imię i Nazwisko: **Robert Kalkowski**

Miejsce wykonywania pracy: **teren Nadleśnictwa Mielec**

tel.: 668 331 286

Pracownik wyznaczony do wykonywania czynności w zakresie ochrony ppoż. i ewakuacji pracowników:

Imię i Nazwisko: **Teresa Wróbel**

Miejsce wykonywania pracy: **Nadleśnictwo Mielec**

tel.: 660 751 009

WAŻNE TELEFONY:

Centrum Powiadamiania Ratunkowego: - 112

Pogotowie Ratunkowe: - 999

Pracownik prowadzący sprawę bhp - Nadleśnictwo Mielec: Joanna Cieślik, tel.: 784 391 757