



## Przepisy BHP dla podwykonawców pracujących na rzecz ZTB

### Wymagania ogólne

1. Instrukcja dotyczy Wykonawców, dostawców usług i materiałów oraz ich podwykonawców wykonujących prace zlecane i świadczące usługi w obiektach i na terenie ZTB
2. Obowiązkiem Wykonawcy realizującego zadania na terenie ZTB jest przestrzeganie przepisów BHP, przeciwpożarowych i ochrony środowiska w tym również zasad ratujących życie oraz protokołów poważnych zagrożeń życia.
3. Z niniejszą instrukcją muszą zostać zapoznani wszyscy pracownicy, wykonawcy, oraz ich podwykonawcy świadczący usługi dla ZTB.
4. Wszyscy pracownicy, wykonawcy oraz ich podwykonawcy zobowiązani są do przestrzegania informacji zawartych w powyższej instrukcji.
5. Przed rozpoczęciem robót inwestor powołuje Koordynatora BHP dla prowadzonych prac.
6. Przed rozpoczęciem prac pracownicy, podwykonawcy zostają przeszkoleni z zasad BHP przez służby ZTB, każda z osób pisemnie potwierdzą fakt zapoznania się z treścią niniejszej instrukcji.
7. Po z szkoleniu oraz zaliczeniu testu pracownicy zewnętrzni otrzymują prawo wejścia i rozpoczęcia prac na terenie ZTB.
8. Niedozwolone jest przebywanie pracowników wykonawcy poza obszarem wykonywania prac zleconych.
9. Wjazd pojazdów mechanicznych na teren zakładu jest ograniczony. Pojazdy dopuszczane do wjazdu na teren ZTB uzyskują dostęp jedynie w celu dostarczenia lub odebrania ładunku muszą być odstawione na parking zaraz po zakończeniu załadunku lub rozładunku.
10. Wszystkie pojazdy, przenoszone paczki lub pojemniki, torby, podlegają kontroli przy wjeździe na teren zakładu jak i przy opuszczaniu terenu.
11. Rozpoczęcie i zakończenie pracy należy zgłaszać kierownikowi oddziału lub innej osobie koordynującej pracę.
12. Wejście na teren ZTB osoby będącej pod wpływem alkoholu, narkotyków lub innych podobnie działających używek, oraz wnoszenie powyższych substancji jest surowo wzbronione. Naruszenie tego przepisu spowoduje natychmiastowe usunięcie osoby z terenu zakładu.
13. Każdy pracownik podejrzany o nietrzeźwość zostanie zbadany na obecność alkoholu w wydychanym powietrzu alkomatem. Pracownik ma prawo odmówić badania, jednakże w tym



## Przepisy BHP dla podwykonawców pracujących na rzecz ZTB

przypadku zostanie on uznany za nietrzeźwego i nie zostanie wpuszczony na teren zakładu.

Nadrzędnym badaniem jest badanie krwi na obecność alkoholu. Jeśli w ciągu godziny od odmowy badania analizatorem oddechu, pracownik wykona badanie krwi w certyfikowanym laboratorium i przedłoży dowód o trzeźwości zostanie dopuszczony do pracy.

14. Palenie tytoniu na terenie zakładu jest ograniczone do miejsc wyznaczonych – palarni.
15. Fotografowanie i filmowanie na terenie zakładu jest dozwolone wyłącznie na podstawie zezwolenia Dyrektora Fabryki.
16. Szybkość poruszania się pojazdami mechanicznymi po terenie ZTB jest ograniczona do 10 km/h.
17. Każdy pracownik zobowiązany jest do uprzątnięcia miejsca pracy po jej zakończeniu. W przypadku nie zastosowania się do przepisu ZTB obciążą kosztami sprzątnięcia odpowiedzialną osobę.
18. Uszkodzenie sprzętu lub zaistnienie jakichkolwiek warunków mogących stwarzać niebezpieczeństwo dla osób lub urządzeń/procesu i skażenia środowiska musi być natychmiast zgłoszone personelowi nadzorującemu ZTB.
19. Jeżeli zaistnieją jakiegokolwiek wątpliwości co do sposobu wykonania zleconej pracy, pracownik zobowiązany jest do wyjaśnienia ich ze swoim przełożonym, przed przystąpieniem do jej wykonania. Pracownicy wykonujący pracę muszą być pewni, że instrukcje zostały przez nich dobrze zrozumiane i że wykonanie pracy w zalecony sposób nie naraża innych na niebezpieczeństwo.
20. Pracownicy wykonawcy muszą posiadać aktualne szkolenia BHP, orzeczenia lekarskie stwierdzające brak przeciwwskazań zdrowotnych co do rodzaju wykonywanej pracy oraz uprawnienia zawodowe.



## Przepisy BHP dla podwykonawców pracujących na rzecz ZTB

### Bezpieczeństwo pracy:

21. Prace szczególnie niebezpieczne:

- I. Praca na wysokości.**
- II. Prace pożarowo niebezpieczne.**
- III. Użytkowanie urządzeń jezdnych, maszyn budowlanych.**
- IV. Wyłączenia i zamknięcie wszelkich źródeł energii podczas wykonywania napraw maszyn przemysłowych.**
- V. Praca w przestrzeni zamkniętej.**
- VI. Prace z substancjami chemicznymi .**
- VII. Prace przy urządzeniach i instalacjach elektrycznych.**
- VIII. Prace ziemne.**
- IX. Prace przy urządzeniach energetycznych.**

22. Przed przystąpieniem do prac należy:

- upewnić się, czy nie należą one do szczególnie niebezpiecznych.
- przeprowadzić analizę ryzyka dla prac.
- prace szczególnie niebezpieczne należy prowadzić na pisemne polecenie.
- wymagany jest stały, wykwalifikowany i kompetentny nadzór nad przygotowaniem i przebiegiem prac szczególnie niebezpiecznych.

### Praca na wysokości

23. Zabrania się wchodzenia na dachy budynków bez uzyskania zezwolenia.
24. Wszelkie prace na wysokości powyżej 1.0m wymagają użycia środków zabezpieczających oraz posiadania ważnych badań wysokościowych.
25. Każde rusztowanie powinno być odebrane przez osobę posiadającą uprawnienia, opatrzone tabliczką informacyjną, stwierdzającą zgodność konstrukcji rusztowania z polskimi normami. Tabliczka ta musi posiadać datę oraz podpis osoby odpowiedzialnej za to rusztowanie.
26. Na terenie ZTB jest obowiązek korzystania z rusztowań systemowych.
27. Każda osoba montująca rusztowania musi posiadać uprawnienia do montażu rusztowań.
28. Zabrania się wchodzenia na dachy, silosy i rusztowania, gdy ich powierzchnia jest oblodzona lub gdy prędkość wiatru przekracza 10 m/s oraz po zapadnięciu zmroku.



## Przepisy BHP dla podwykonawców pracujących na rzecz ZTB

29. Podczas wchodzenia i schodzenia na drabinie osoba przebywająca na niej musi być asekurowana przez drugą osobę.
30. Zabronione jest używanie drabin nie spełniających norm bezpieczeństwa.
31. Zawsze należy wspinać się i schodzić z drabiny w pozycji zwróconej twarzą do szczebli.
32. Do wspinania się należy używać wyłącznie odpowiednich drabin. Zabrania się używania krzeseł, pudeł, itp.
33. W przypadku używania drabin sekcyjnych składowe części drabiny nie mogą być używane jako osobne, chyba że pojedyncza sekcja spełnia stosowne normy bezpieczeństwa.
34. Każda sytuacja wymagająca użycia przenośnych drabin wymaga rozważnej oceny. Należy ocenić lokalnie sytuację, biorąc pod uwagę warunki podłoża, wysokość drabiny, wszelkiego rodzaju przeszkody, itd.
35. Drabiny używane podczas pracy winny być prawidłowo przytwierdzone do punktu oparcia.
36. Tylko jedna osoba może przebywać/pracować na drabinie w danym czasie.

### Ochrona środowiska

37. Zabrania się wylewania chemikaliów, materiałów odpadowych, produktów ropopochodnych, olejów itp. do kanalizacji wewnątrz budynków oraz do kratek kanalizacyjnych na terenie zewnętrznym.
38. Wykonawca staje się wytwórcą odpadów powstających w wyniku jego robót.
39. Wszyscy wykonawcy są odpowiedzialni za zgodne z prawem ochrony środowiska magazynowanie, segregowanie na terenie zakładu oraz usuwanie odpadów wytwarzanych podczas prowadzenia prac na terenie ZTB
40. Wykonawcy są zobowiązani do zgłoszenia chęci wniesienia na teren zakładu substancji chemicznych, niebezpiecznych. Koordynatorowi ds. BHP należy przedstawić listę substancji oraz karty charakterystyk dla tych substancji.
41. Należy wszystkie substancje chemiczne prawidłowo przechowywać, zabezpieczyć przed wyciekami oraz we własnym zakresie zutylizować po nich opakowania.
42. Każde niekontrolowane zdarzenia z skażeniem środowiska (gleby, wody, powietrza) należy zgłosić Kierownikowi oddziału i Koordynatorowi ds. BHP



## Przepisy BHP dla podwykonawców pracujących na rzecz ZTB

### Sprzęt ochrony osobistej

43. Wszyscy pracownicy firm zewnętrznych wykonujący prace na terenie ZTB zobowiązani są do zaopatrzenia się we własny sprzęt ochrony osobistej. Obowiązuje używanie atestowanych kasków, okularów ochronnych, obuwia ochronnego klasy S3 oraz kamizelki odblaskowej. W obszarze stref zagrożonych wybuchem obowiązuje stosowanie antyelektrostatycznych ubrań oraz środków ochrony osobistej.
44. Pracownicy kontraktowi wykonujący pracę na rzecz ZTB muszą sprzęt ochrony osobistej na terenie całego zakładu.
45. Wyjątkiem od tej reguły są: biura, szatnie i toalety. Niedozwolone jest wykonywanie pracy bez odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej.
  - a. Wymagania odnośnie ubioru dotyczą:
    - obuwia roboczego, które powinno posiadać certyfikat, zakrywać całą stopę, kostkę, mieć utwardzony czub, antypoślizgową podeszwę, odporną na przebicia,
    - długich spodni i koszul
  - b. Stosowanie w/w ochron dotyczy całego terenu Zakładu.  
Obuwie sportowe, koszule z obciętymi rękawami, krótkie spodnie nie mogą być noszone podczas pracy.
46. Odzież zbyt luźna lub podarta nie może być noszona podczas pracy. Długie włosy powinny być odpowiednio zakryte.
47. Wszelkie prace wymagające spawania, cięcia metalu na oddziałach produkcyjnych muszą być wykonywane przy użyciu odpowiednich zabezpieczeń.
48. Sprzęt ochrony narządów słuchu powinien być używany w oznaczonych miejscach.
49. Wykonawcy są zobowiązani do regularnych przeglądów sprzętu ochrony osobistej. Cały sprzęt powinien być w dobrym stanie technicznym oraz spełniać obowiązujące normy.

### Wypadki

50. Wszelkie obrażenia ciała muszą być natychmiast zgłoszone przełożonemu.
51. Pracownicy zewnętrzni winni zapoznać się z lokalizacją wyjść ewakuacyjnych dla pomieszczeń, w których wykonywana jest praca oraz lokalizacją pryszniców bezpieczeństwa i sprzętu ratunkowego w miejscu pracy.



## Przepisy BHP dla podwykonawców pracujących na rzecz ZTB

52. W przypadku zaistnienia sytuacji takich jak:

- urazy i obrażenia ciała
  - pożar
  - rozlanie substancji niebezpiecznych lub rozsypanie się niebezpiecznych materiałów,
  - nietypowy hałas, zapach, zadymienie,
  - zaobserwowanie uszkodzeń w infrastrukturze elektrycznej,
- należy bezzwłocznie zgłosić kierownikowi oddziału oraz koordynatorowi ds. BHP.

### Plan Ewakuacyjny

53. Celem poniższych przepisów jest zapewnienie sprawnej organizacji na wypadek zaistnienia sytuacji niebezpiecznej oraz kontroli sytuacji do czasu przybycia odpowiednich służb.

54. Zadaniem planu jest:

- Ochrona pracowników przed obrażeniami ciała
- Ochrona i zabezpieczenie mienia
- Ograniczenie wpływu wypadku na środowisko naturalne.

55. Na dźwięk alarmu przeciwpożarowego wszyscy pracownicy zobowiązani są do wyłączenia urządzeń używanych do pracy (szlifierek, sprzętu spawalniczego, itp.), pozostawienia sprzętu w bezpiecznej pozycji, opuszczenia miejsca pracy i udania się do punktu ewakuacyjnego. W przypadku pracy w zespole kilku osób, należy upewnić się, że pozostali członkowie słyszeli alarm i stosują się do instrukcji.

56. W punkcie ewakuacyjnym należy pozostać do czasu uzyskania zgody wydanej na jego opuszczenie przez Dyrektora Fabryki.

### Bezpieczeństwo przy pracy na urządzeniach

57. Osłony sprzęgieł, pasów klinowych, wentylatorów silników, pokrywy przenośników, itp., służą bezpieczeństwu oraz ochronie zdrowia i życia pracowników.

58. Wszelkie osłony muszą być dokładnie umocowane zgodnie z ich przeznaczeniem.

59. Osłony zdjęte podczas naprawy urządzenia muszą być ponownie zainstalowane przed zakończeniem pracy i ponownym uruchomieniem urządzenia.



## Przepisy BHP dla podwykonawców pracujących na rzecz ZTB

60. Dopuszcza się krótkotrwale eksploatowanie urządzeń ze zdjętymi osłonami zabezpieczającymi jedynie podczas przeprowadzania prób i testów technologicznych. Wymaga to zachowania szczególnych środków ostrożności jak np. oznakowanie okolic urządzenia oraz powiadomienie Kierownik oddziału lub osobie koordynującej prace ze strony ZTB.
61. Przed wykonaniem prac przy maszynie lub urządzeniu, należy stosować izolacje dopływu energii elektrycznej (LOTO). Dopływ i zasilanie maszyny / urządzenia w: produkt, parę, dozowanie chemii, gaz, sprężone powietrze, hydraulikę siłową muszą być całkowicie odizolowane na czas trwania prac. Procedura obowiązuje również w przypadku niektórych urządzeń które posiadają części ruchome bądź posiadają napęd sprężynowy lub też bezwładne elementy, których poruszenie może spowodować powstanie zagrożenia dla osoby wykonującej naprawę maszyny / urządzenia.
62. Części takie muszą być unieruchomione poprzez mechaniczną blokadę lub łańcuchami.
63. Zawory odcinające dopływ mediów (pary, wody, chemikaliów) powinny być po zamknięciu zablokowane w sposób uniemożliwiający ich otwarcie oraz zaopatrzone w wywieszkę, zawierającą dane osoby, która wykonała odcięcie i datę odcięcia.

### Postanowienia dyscyplinarne

64. Każdy pracownik ZTB jest upoważniony do przeprowadzania wszelkich kontroli nad przestrzegania przez podwykonawcę przepisów BHP.
65. W przypadku stwierdzenia naruszenia przepisów sporządzana jest notatka (żółta karta upomnienia) zawierająca imię i nazwisko osoby nie przestrzegającej przepisów, datę i godzinę, rodzaj stwierdzonych uchybień, oraz imię i nazwisko osoby stwierdzającej naruszenie przepisów.
66. Notatka jest wręczana Kontraktorowi oraz przekazywana służbom BHP.
67. W przypadku naruszenia powyższych przepisów, ZTB ma prawo ukarać Wykonawcę po przez usunięcie z terenu ZTB pracownika, który dopuścił się naruszenia przepisów.
68. W razie popełnienia szczególnie rażących wykroczeń ZTB mają prawo odstąpić od umowy z Wykonawcą bez prawa do odszkodowania dla Wykonawcy.