



# BIURO BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY

Standardy bezpieczeństwa wykonywania prac w stacjach paliw

SA-3

Stosowanie odzieży obuwia i środków ochronnych w czasie pracy

Opracował:

Dział BHP i Koordynacji Prewencji w GK

Data opracowania: 02.2016 Data aktualizacji: 07.2023

Wersia 5.1

Strona 1 z 3

#### I. Cel

Celem standardu jest określenie minimalnych wymogów z zakresu stosowania odzieży i obuwia roboczego i ochronnego oraz środków ochrony osobistej w trakcie wykonywania prac w stacjach paliw ORLEN S.A.



#### II. Definicje

Odzież robocza – to odzież zabezpieczająca lub zastępująca odzież własną pracownika, chroniaca tylko przed: zabrudzeniem się substancjami nieszkodliwymi przedwczesnym nadmiernym zużyciem odzieży własnej.

Odzież ochronna – to odzież osłaniająca lub zastępująca odzież własną pracownika oraz zabezpieczająca pracownika przed jednym lub wieloma zagrożeniami występującymi w trakcie wykonywania pracy.

Obuwie robocze – ma zapewnić wygodę użytkowania i walory higieniczne w trakcie pracy.

Obuwie ochronne - przeznaczone jest do ochrony stóp i nóg przed czynnikami zewnętrznymi, mogącymi powodować urazy mechaniczne, chemiczne, termiczne itp.

Środki Ochrony Indywidualnej (ŚOI) – to środki noszone lub trzymane przez pracownika w celu jego ochrony przed jednym lub wieloma zagrożeniami, stosowane w sytuacjach, kiedy nie można uniknąć zagrożeń lub nie można ich ograniczyć za pomocą środków ochrony zbiorowej lub organizacyjnych.

#### III. Wymagania

- 1. Wszystkie osoby wykonujące prace eksploatacyjne, remontowe, budowlane i modernizacyjne w stacjach paliw ORLEN S.A. zobowiązane są do stosowania odzieży ochronnej, obuwia ochronnego i środków ochrony indywidualnej, zgodnie z wymaganiami oceny ryzyka zawodowego przeprowadzonej przez pracodawcę dla poszczególnych rodzajów prac oraz wymaganiami kart charakterystyki stosowanych substancji niebezpiecznych.
- Nie wolno dopuścić do wykonywania pracy pracownika, który nie stosuje kompletnej odzieży, obuwia, i wymaganych środków ochronnych. W środki ochrony indywidualnej powinny być wyposażone wszystkie osoby przebywające w miejscu wykonywania prac, bez względu na rodzaj wykonywanej pracy i cel wizyty.
- Odzież ochronna, obuwie ochronne i środki ochrony indywidualnej powinny posiadać oznakowanie znakiem CE oraz deklarację zgodności z typem WE lub certyfikat oceny typu
- 4. Odzież ochronna wymagana jest w szczególności, gdy pracownicy są narażeni na:
  - Działanie paliw płynnych (benzyny i ON) oraz gazu LPG,
  - Zmienne warunki atmosferyczne,
  - Kontakt z przedmiotami ostrymi, szorstkimi,
  - W trakcie prac na drogach wewnętrznych stacji paliw, gdy muszą być dobrze widoczni,
  - Podczas wykonywania prac uznanych za niebezpieczne.









### BIURO BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY

Standardy bezpieczeństwa wykonywania prac w stacjach paliw

SA-3

Stosowanie odzieży obuwia i środków ochronnych w czasie pracy

Opracował:

Dział BHP i Koordynacji Prewencji w GK

Data opracowania: 02.2016 Data aktualizacji: 07.2023 Wersja

Strona 2 z 3

 Do podstawowych środków ochronnych, stosowanych w trakcie prac w stacji paliw w zależności od rodzaju czynności, zalicza się:

PN-EN11991	Odzież ochronną w wykonaniu antyelektrostatycznym dla prac w strefach zagrożenia wybuchem.
PH-EN1149-1:1999	Obuwie ochronne w wykonaniu antyelektrostatycznym dla prac w strefach zagrożenia wybuchem. Zaleca się stosowanie obuwia kategorii S3 lub wyższej.
	Hełm ochronny lub lekki hełm ochronny.
	Rękawice robocze i ochronne dostosowane do zagrożeń.
	Pełnotwarzowa maska przeciwgazowa z doprowadzeniem czystego powietrza – do prac w przestrzeniach zamkniętych.
PN-EN1149-1:1999	Szelki bezpieczeństwa do prac na wysokości oraz wewnątrz zbiorników wraz z wymaganym osprzętem w wykonaniu antyelektrostatycznym dla prac w strefach zagrożenia wybuchem.
	Okulary ochronne dostosowane do zagrożeń.
	Środki ochrony słuchu.
PN-EN1149-1:1999	Kamizelka o podwyższonej widzialności (ostrzegawcza) w wykonaniu antyelektrostatycznym dla prac w strefach zagrożenia wybuchem.

 Odzież robocza i ochronna musi składać się z kurtki, bluzy lub koszuli z długim rękawem oraz długich spodni. Zaleca się stosowanie odzieży z napisem umożliwiającym identyfikację Wykonawcy (nazwa firmy).









## BIURO BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY

Standardy bezpieczeństwa wykonywania prac w stacjach paliw

SA-3

Stosowanie odzieży obuwia i środków ochronnych w czasie pracy

Opracował:

Dział BHP i Koordynacji Prewencji w GK

Data opracowania: 02.2016 Data aktualizacji: 07.2023

Wersia 5.1

Strona 3 z 3

- Pracownicy wykonujący prace związane z eksploatacją, naprawą i remontami instalacji paliwowych, LPG oraz urządzeń kanalizacyjnych ze względu na możliwość wystąpienia w miejscu pracy atmosfer wybuchowych zobowiązani są do stosowania odzieży ochronnej i obuwia ochronnego w wykonaniu antyelektrostatycznym. Zaleca się stosowanie odzieży trudnopalnei.
- W trakcie wykonywania prac na zewnątrz pomieszczeń stacji paliw, szczególnie na ciągach komunikacyjnych (drogi, parkingi, stanowiska przy odmierzaczach paliw) pracownicy muszą stosować kamizelki o podwyższonej widzialności (ostrzegawcze) w jaskrawym kolorze, a w przypadku wykonywania prac w strefie zagrożonej wybuchem dodatkowo w wykonaniu antyelektrostatycznym.
- 9. W zależności od zagrożeń zidentyfikowanych w ocenie ryzyka zawodowego w trakcie wykonywania prac, każdy pracownik musi być wyposażony w wymagane indywidualnie środki ochronne.
- 10. Podczas prowadzenia prac budowlano-montażowych, na wysokości oraz w przestrzeniach zamkniętych pracownicy zobowiązani są do stosowania hełmów ochronnych oraz ochrony oczu (okulary/ gogle przeciwodpryskowe, szczelne chemicznie itp.).
- 11. Wykaz niezbędnego wyposażenia pracownika w odzież, obuwie i środki ochrony indywidualnej powinien być umieszczony w Instrukcji bezpiecznego wykonywania robót (IBWR) sporządzonej przez Wykonawcę.

Dyrektor, Dzlału BHP i Koordynacji Prewencji w GK Zatwierdził

Tomasz Gościnia

Dyrektor, Biura BHP

ORLEN S.A.



