

 Polski Koncern Naftowy ORLEN Spółka Akcyjna	BIURO BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY PKN ORLEN S.A. Standardy bezpieczeństwa do wykonywania prac w stacjach paliw	S	SB-1
Organizacja terenu prac budowlanych i modernizacyjnych			
Sporządził	RBK	Data	Maj 2017r.

I. Cel

Standard ten zawiera minimum wymagań, jakie należy spełnić w zakresie bezpieczeństwa pracy podczas organizacji placu budowy. Określono minimalne wymagania dotyczące organizacji i zabezpieczenia miejsc prowadzenia prac budowlanych i modernizacyjnych w stacjach paliw.

II. Zabezpieczenie terenu prac

1. Warunkiem rozpoczęcia prac budowlanych lub inwestycyjnych jest właściwe przygotowanie placu budowy poprzez opracowanie planu jego zagospodarowania.
2. Plac budowy musi być zabezpieczony przed dostępem osób trzecich.
3. Plan zagospodarowania placu budowy należy przygotować w oparciu o Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia, a w przypadku braku takiego planu w oparciu o projekt oraz harmonogram danej budowy.
4. Zagospodarowanie placu budowy należy wykonać przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:
 - ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych,
 - wykonania dróg dla ruchu kołowego,
 - wyjść i przejść dla ruchu pieszego,
 - zaopatrzenia w niezbędne media, w tym w energię elektryczną, wodę, odprowadzenie ścieków lub ich utylizację,
 - urządzenia pomieszczeń higieniczno – sanitarnych i socjalnych, w tym zaplecza biurowego budowy,
 - zapewnienia właściwego, naturalnego i sztucznego oświetlenia budowy i stanowisk pracy oraz odpowiedniej wentylacji,
 - urządzenia składowisk materiałów i wyrobów, ze szczególnym uwzględnieniem materiałów niebezpiecznych,
 - lokalizacji punktu I pomocy,
 - lokalizacji podręcznego sprzętu gaśniczego i hydrantów.
5. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia odpowiedniego oświetlenia terenu oraz stanowisk pracy.
6. Osoby przebywające na placu budowy są zobowiązane posiadać i stosować odzież roboczą, hełm ochronny, okulary przeciwdpryskowe, kamizelkę ostrzegawczą oraz obuwie z wkładką zabezpieczającą przed przebiciem podeszwy.
7. Dobór wyposażenia pracowników w odzież, obuwie i środki ochrony powinien wynikać z oceny ryzyka zawodowego przeprowadzonej na potrzeby danego zadania.
8. Wszystkie miejsca niebezpieczne należy wydzielać oraz znakować w sposób widoczny dla otoczenia.
9. Plac budowy należy zabezpieczyć pod względem ochrony przeciwpożarowej, zapewniając właściwą liczbę środków gaśniczych, rozmieszczonych zgodnie z planem zagospodarowania.
10. Instalacja elektryczna zasilająca plac budowy i zaplecze powinna być zaprojektowana i wykonana oraz utrzymywana i użytkowana zgodnie z wymaganiami w tym zakresie, w tym przez uprawnione osoby. Powinna także być zabezpieczona głównym wyłącznikiem prądu, którego lokalizację należy wskazać na planie zagospodarowania, oraz zabezpieczeniem przeciwporażeniowym polegającym na samoczynnym wyłączeniu zasilania. Rozdzielnice budowlane prądu elektrycznego na terenie budowy powinny być zabezpieczone przed dostępem nieupoważnionych osób i usytuowane w odległości nie większej niż 50 m od odbiorników energii.
11. Instalacja elektryczna zasilająca plac budowy i zaplecza musi być poddana pomiarom odbiorczym, w celu potwierdzenia posiadania właściwych parametrów, a następnie okresowym przeglądom wykonywanym przez uprawnione osoby (minimum raz na 6 miesięcy).
12. Przewody instalacji elektrycznej muszą być zabezpieczone przed uszkodzeniem.
13. Na terenie Stacji Paliw wykonawcy mogą używać wyłącznie narzędzi, urządzeń, maszyn i

 Polski Koncern Naftowy ORLEN Spółka Akcyjna	BIURO BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY PKN ORLEN S.A. Standardy bezpieczeństwa do wykonywania prac w stacjach paliw	S	SB-1
Organizacja terenu prac budowlanych i modernizacyjnych			
Sporządził	RBK	Data	Maj 2017r.

sprzętu w pełni sprawnych technicznie z odpowiednimi dopuszczeniami technicznymi do eksploatacji, ważnymi wymaganymi badaniami, atestami, świadectwami, decyzjami (w tym UDT dla tych maszyn, urządzeń i sprzętu, które tego wymagają), protokołami z przeglądów i konserwacji, certyfikatami.

14. Stosowane narzędzia, urządzenia, maszyny, sprzęt i podręczny sprzęt ppoż. będą oznakowane i identyfikowalne (identyfikacja właściciela oraz, jeżeli jest to wymagane, termin następnego przeglądu technicznego)
15. Zabronione jest używanie maszyn i narzędzi niezgodnie z ich przeznaczeniem.
16. Podczas prac należy zapewnić środki łączności do alarmowania służb ratowniczych oraz dojazd na teren zagrożenia. Zabronione jest zastawianie w jakikolwiek sposób ciągów komunikacyjnych stanowiących drogi, przejścia, dojścia, wyjścia ewakuacyjne oraz miejsc usytuowania sprzętu gaśniczego.

III. Zaplecze socjalne

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia własnych pomieszczeń socjalnych takich jak biuro; szatnia; toalety; jadalnie itp.
2. Niedopuszczalne jest:
 - Wykorzystywanie budowlanych, modernizowanych pomieszczeń stacji paliw do celów socjalnych;
 - Zamieszkiwanie, nocowanie pracowników na terenie budowy.
3. Dopuszcza się korzystanie w czynnych stacjach paliw z pomieszczeń socjalnych stacji paliw (toalety; jadalnia) po uzgodnieniu zasad korzystania z tych pomieszczeń z Prowadzącym Stację Paliw i osobą odpowiedzialną za stację z ramienia PKN ORLEN S.A.

IV. Odpowiedzialność za bezpieczeństwo na terenie prowadzonych prac budowlanych i modernizacyjnych

Za stan bezpieczeństwa na terenie prowadzonych prac odpowiada Kierownik budowy. Dla zadań, gdzie nie jest wymagane ustanowienie Kierownika budowy, za stan bezpieczeństwa odpowiada osoba kierująca pracownikami ze strony Wykonawcy.