



WYMAGANIA OGÓLNE

dla wykonawców realizujących prace na terenie Zakładu Produkcyjnego w Płocku i Zakładu PTA we Włocławku PKN ORLEN S.A.

1. Realizacja prac:
 - w oparciu o zezwolenia jednorazowe wydawane przez służby eksploatacyjne tj. upoważnionych pracowników PKN ORLEN S.A. zajmujących się eksploatacją na terenie Zakładu Produkcyjnego PKN ORLEN S.A.,
 - zgodnie z warunkami zezwolenia jednorazowego, stosując określone w zezwoleniu zabezpieczenia,
 - w strefach zagrożonych wybuchem,
 - na terenie gdzie mogą wystąpić wycieki, przecieki lub awarie z możliwością wycieku substancji palnych lub toksycznych.
2. Zapewnienie asekuracji i zabezpieczenia dla inspektorów UDT dokonujących czynności odbiorowych wymagających zezwoleń jednorazowych.
3. Korzystanie z mediów energetycznych i wody wyłącznie na podstawie odrębnych umów zawartych w odpowiednimi służbami PKN ORLEN S.A.
4. Zabrania się czyszczenia zdemontowanych elementów aparatów (wkłady rurowe, itp.), rurociągów na instalacjach produkcyjnych i w ich obrębie. Czyszczenie zdemontowanych elementów aparatów i rurociągów - wyłącznie na specjalnie w tym celu wydzielonym placu (wskazanym przez PKN) na podstawie odrębnych umów zawartych pomiędzy wykonawcą i ORLEN Eko sp. z o.o.
5. Przestrzeganie obowiązujących przepisów z zakresu ochrony środowiska oraz wdrożonego w PKN ORLEN S.A. Systemu Zarządzania Środowiskiem wg normy ISO 14001 w tym informowanie Zakładowej Inspekcji Ekologicznej PKN ORLEN S.A. (tel. 24 365-44-99) o wszelkiego rodzaju pracach, które mogą stanowić zagrożenie dla środowiska i wydarzeniach nagłych, które takie zagrożenia spowodowały.
6. Umożliwienie przedstawicielom PKN ORLEN S.A. dokonywania kontroli przestrzegania Systemu Zarządzania Środowiskiem na terenie eksploatowanych przez wykonawcę zapleczy i placów budowy.
7. Wykonanie rusztowań – wyłącznie przez firmy uprawnione oraz zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
8. Przy pierwszym otwarciu aparatu Wykonawca bezwzględnie stosować będzie narzędzia nieiskrzące.
9. Realizacja prac przez pracowników o potwierdzonych kwalifikacjach tzn. posiadającymi minimum 2-letni staż pracy u Wykonawcy w danej branży lub posiadającymi co najmniej 3-letni udokumentowany staż przy wykonywaniu prac remontowych na instalacjach produkcyjnych Grupy Kapitałowej PKN ORLEN S.A. Imienna lista pracowników dedykowanych do realizacji prac winna być załącznikiem do oferty.
10. Wykonawca zobligowany jest do zapewnienia monterów i nadzoru własnego przeszkolonych przez niezależną jednostkę w zakresie prawidłowego montażu połączeń kołnierzowych zgodnie z normą EN-1591-4. Każde montowane połączenie kołnierzowe wymaga, po zakończeniu montażu, oznaczenia cechą przypisaną konkretnemu monterowi.
11. Wykonawca zobowiązany jest do wyznaczenia osoby odpowiedzialnej za nadzór BHP. W przypadku jednoczesnej realizacji prac na tym samym obiekcie przez kilku wykonawców, PKN ORLEN S.A., przed rozpoczęciem prac, wskaże z pośród wyznaczonych osób koordynatora odpowiedzialnego całościowo za zagadnienia BHP dla wszystkich wykonawców zatrudnionych w tym obszarze.
12. Wykonawca zapewnia zaplecze socjalne dla własnych pracowników - organizacja zapleczy w oparciu o odrębne przepisy PKN ORLEN S.A.



13. W przypadku prowadzenia prac na czynnej instalacji wykonawca zapewni przeszkolonych Ratowników Chemicznych oraz zabezpieczy niezbędny sprzęt.
14. Wykonawca realizuje prace zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi normami i warunkami technicznymi wykonania i odbioru.
15. Wykonawca zgłasza gotowość rozpoczęcia prac wpisem w dzienniku budowy z minimum jednodniowym wyprzedzeniem, prowadzi nadzór nad realizacją prac, na bieżąco dokumentuje postęp prac w dzienniku budowy, a po wykonaniu robót zgłasza wykonane prace do odbioru oraz sporządza i przekazuje dokumenty odbiorowe (techniczne i finansowe) zgodnie z przepisami krajowymi jak i wewnętrznymi zarządzeniami PKN ORLEN S.A.
16. Wszelkie roboty zanikowe lub ulegające zakryciu wymagają potwierdzenia wpisem w dzienniku budowy przez inspektora nadzoru ze strony PKN ORLEN S.A. (po wcześniejszym zgłoszeniu przez Wykonawcę wpisem w dziennik budowy).
17. Wykonawca zapewnia należyty porządek na terenie budowy w trakcie prowadzenia prac i po ich zakończeniu oraz przekazuje do uprawnionego odbiorcy wszystkie wytworzone w czasie prac odpady zgodnie z zapisami umowy w tym zakresie. Miejsce tymczasowego składowania odpadów wykonawca każdorazowo uzgodni z kierownikiem komórki organizacyjnej, który zobowiązany jest do prowadzenia ewidencji odpadów zgodnie z Procedurą Gospodarki Odpadami obowiązującą na terenie Zamawiającego.
18. Zaplecza tymczasowe oraz sprzęt usytuowany poza stałym zapleciami wykonawcy muszą być trwale oznakowane nazwą firmy. Podłączenia do mediów energetycznych muszą być wykonane zgodnie z wiedzą techniczną i wymogami bezpieczeństwa. Lokalizacja zapleczy i podłączenie sprzętu muszą być uzgodnione z PKN ORLEN S.A. i zgodne z odrębnym aktem wydanym przez PKN ORLEN S.A. w tym zakresie.
19. Wykonawca winien dokonać wymaganych uzgodnień i posiadać pozwolenia niezbędne do realizacji prac wymagane obowiązującymi przepisami prawa.
20. Wykonawca nie będzie korzystał przy realizacji prac z własności intelektualnych osób trzecich bez ich zgody. W przypadku skierowania przez osoby trzecie wobec PKN ORLEN S.A. roszczeń związanych z naruszeniem praw autorskich lub innych praw własności intelektualnej, które dotyczą prac wykonywanych przez wykonawcę, wykonawca zwolni PKN ORLEN S.A. z obowiązku zaspokojenia takich roszczeń kierowanych przez osoby trzecie.
21. Na terenie instalacji produkcyjnych PKN ORLEN S.A. oraz w budynkach i pomieszczeniach specjalnych budynków (np. zaplecza sterowni, rozdzielnie elektroenergetyczne itp.) obowiązuje całkowity zakaz używania i posiadania przy sobie włączonych, zwykłych, powszechnie użytkowanych telefonów komórkowych.

Kierownik
Dział Planowania i Rozliczeń Remontów
Jerzy Trojanowski



WYMAGANIA BHP

dla wykonawców realizujących prace na terenie Zakładu Produkcyjnego w Płocku i Zakładu PTA we Włocławku PKN ORLEN S.A.

1. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia oceny ryzyka zawodowego związanego z pracami na terenie obiektów PKN ORLEN S.A. przed rozpoczęciem tych prac, oraz do dokumentowania tej oceny zgodnie z Polską Normą PN-N-18002:2011, a także do okazania dokumentacji z tej oceny na żądanie przedstawiciela PKN ORLEN S.A.
2. Przed rozpoczęciem prac Wykonawca przedłoży Inżynierowi Utrzymania Ruchu Produkcji ze strony Zamawiającego imienną listę osób, które odbędą obowiązkowe szkolenie z zakresu bezpieczeństwa prowadzenia prac na obiekcie. Na liście wyszczególnić należy ratowników chemicznych. Szkolenie (poświadczone w Dzienniku Budowy) prowadzi Inżynier Utrzymania Ruchu Produkcji ze strony Zamawiającego lub osoba przez niego wyznaczona.
3. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 3.1. obowiązkowego wyposażenia pracowników w kaski i okulary przeciwodpryskowe oraz odzież i obuwie robocze w przypadku wykonywania prac w nieprodukcyjnych komórkach organizacyjnych PKN ORLEN S.A. znajdujących się poza zakładami produkcyjnymi.
 - 3.2. obowiązkowego wyposażenia pracowników w kaski i okulary ochronne oraz w maski p.gaz. z odpowiednimi pochłaniaczami, a także w odzież ochronną trudnopalną, antyelektrostatyczną, obuwie ochronne w wykonaniu antyelektrostatycznym i osłony twarzy posiadające oznaczenie CE oraz w pozostałe wymagane środki ochrony indywidualnej dostosowane do występujących zagrożeń w przypadku wykonywania prac na terenie instalacji produkcyjnych Zakładu Produkcyjnego w Płocku, terminali paliw, Zakładu PTA we Włocławku oraz w innych miejscach wymagających stosowania takich masek i środków.
 - 3.3. Zastosowania w praktyce odpowiednich środków zmniejszających ryzyko zawodowe, a także do sporządzenia planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ), przed rozpoczęciem prac, wg zasad i postanowień określonych we właściwych przepisach w przypadkach wymaganych tymi przepisami.
 - 3.4. Sporządzenia „Planu bezpiecznego wykonania prac na terenie PKN ORLEN S.A.” w przypadkach wykonywania prac nie objętych obowiązkiem sporządzania planu BIOZ przed rozpoczęciem tych prac, zawierającego co najmniej:
 - opis zakresu i rodzaju wykonywanych prac,
 - określenie materiałów, urządzeń, maszyn, technologii, przy użyciu których będą wykonywane prace,
 - określenie środków ostrożności, instrukcji i zaleceń bhp, jakie należy zachować przy wykonywaniu pracy,
 - wykaz środków ochrony indywidualnej, z jakich i gdzie należy korzystać,
 - instrukcję bezpieczeństwa pożarowego, plan ewakuacji,
 - wykaz podwykonawców z danymi teleadresowymi.
 - 3.5. Używania wyłącznie narzędzi, materiałów i sprzętu w pełni sprawnego z odpowiednimi dopuszczeniami technicznymi, atestami, świadectwami i certyfikatami.
4. Wykonawca zobowiązany jest w czasie wykonywania prac na terenie Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN S.A. do zapewnienia:
 - 4.1. Nadzoru służby bhp i i służby ochrony p.poż. w liczbie co najmniej 1 osoby na 100 zatrudnionych przy realizacji Umowy,
 - 4.2. Nadzoru służby bhp i służby ochrony p.poż. w liczbie co najmniej 1 osoby na 50 zatrudnionych przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych.
5. Wykonawca zobowiązany jest w czasie wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych na terenie PKN ORLEN S.A. do zapewnienia bezpośredniego nadzoru przełożonego nad tymi pracami wyznaczonych w tym celu osób w liczbie co najmniej 1 osoby na 10 zatrudnionych przy ich wykonywaniu.
6. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 6.1. Przekazania do Działu BHP i Bezpieczeństwa Procesowego PKN ORLEN S.A. informacji o wszystkich wypadkach przy pracy oraz wydarzeniach wypadkowych bezurazowych pracowników oraz podwykonawców, jakie wydarzyły się podczas wykonywania prac na terenie PKN ORLEN S.A. po uprzednim/wcześniejszym usunięciu danych osobowych uszkodowanego i innych osób występujących w tych dokumentach.



- 6.2. Prowadzenia dochodzenia powypadkowego we współpracy z przedstawicielem Działu BHP i Bezpieczeństwa Procesowego PKN ORLEN S.A., a także przekazania kopii dokumentacji powypadkowej, sporządzonej zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie, po uprzednim/wcześniejszym usunięciu danych osobowych poszkodowanego i innych osób występujących w tych dokumentach.
- 6.3. Przekazania Zakładowej Straży Pożarnej PKN ORLEN S.A. informacji o wszystkich zdarzeniach pożarowych (zapłon, samozapłon, pożar) i innych miejscowych zagrożeniach, jakie zauważy podczas wykonywania prac na terenie PKN ORLEN S.A.
7. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 7.1. Dodatkowego (poza szkoleniem obowiązkowym przeprowadzonym przez Zamawiającego) przeszkolenia pracowników swoich i podwykonawców (swoich, dalszych i innych osób pracujących na ich rzecz) w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa pożarowego i procesowego przed przystąpieniem do prac na terenie PKN ORLEN S.A., uwzględniając specyfikę tych prac i wnioski z przeprowadzonej oceny ryzyka zawodowego, a także do dokumentowania tych szkoleń ze względu na: program, wykładowców, wymiar czasu i aspekty praktyczne.
 - 7.2. Przekazania pracownikom działającym w jego imieniu procedur alarmowania Zakładowej Straży Pożarnej, Państwowej Straży Pożarnej w przypadku zdarzeń pożarowych, awaryjnych i innych miejscowych zagrożeń oraz ewakuacji.
8. Wykonanie prac szczególnie niebezpiecznych na terenie PKN ORLEN S.A. wykonawca powierzy swoim pracownikom legitymującym się aktualnymi orzeczeniami lekarskimi o braku przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania tego typu prac.
9. Wykonawca potwierdza, że pracownicy działający w jego imieniu posiadają uprawnienia kwalifikacyjne właściwe do rodzaju prac wykonywanych na terenie PKN ORLEN S.A.
10. Wykonawca potwierdza, że pracownicy działający w jego imieniu korzystają przy zabezpieczeniu prac pożarowo niebezpiecznych ze sprzętu posiadającego ważne badanie i przeglądy techniczne oraz dopuszczenia do pracy w atmosferze Ex.
11. Wykonawca zobowiązuje się, że w sytuacjach, gdy w tym samym miejscu wykonują pracę pracownicy zatrudnieni przez różnych pracodawców będzie współpracował z innymi pracodawcami w sprawach bhp, p.poż. i bezpieczeństwa procesowego.
12. PKN ORLEN S.A. zastrzega sobie możliwość do prowadzenia kontroli w zakresie przestrzegania obowiązujących przepisów i zasad bezpieczeństwa pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz bezpieczeństwa procesowego.
13. Wykonawca oświadcza, że w sprawach bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz bezpieczeństwa procesowego, łącznie ze swoimi pracownikami oraz pracownikami podwykonawców, respektować uwagi i polecenia przedstawiciela PKN ORLEN S.A., służby BHP PKN ORLEN S.A., Koordynatora bhp oraz przedstawiciela służby ochrony przeciwpożarowej PKN ORLEN S.A. i zobowiązuje się do współdziałania w zakresie prewencji wypadkowej oraz pożarowej podczas prac realizowanych na terenie PKN ORLEN S.A.
14. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zaangażowanie podwykonawców posiadających Certyfikaty ISO lub równoważne dla Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną pracy, z wyjątkiem przypadków określonych przez Zamawiającego, a także działania oraz zaniechania własne jak i swoich podwykonawców oraz dalszych podwykonawców i innych osób pracujących na ich rzecz. Ponadto jest zobowiązany do:
 - 14.1. Umieszczenia w umowach zawieranych z podwykonawcami na prace wykonywane na terenie PKN ORLEN S.A. wymogów określonych w niniejszych wymaganiach oraz zapisów:
 - a/ „Podwykonawca oświadcza, że wykona prace szczególnie niebezpieczne w ramach Przedmiotu Umowy w 100% samodzielnie bez udziału dalszych podwykonawców i innych osób pracujących na ich rzecz”.
 - b/ „Podwykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za działania oraz zaniechania dalszych podwykonawców oraz innych osób pracujących na ich rzecz, a także za działania i zaniechania własne”.
 - 14.2. Dopilnowania wydania wszystkim pracującym przy realizacji prac imiennych identyfikatorów wskazujących miejsce wykonywania prac, w tym imiennych identyfikatorów oznakowanych symbolem „N” uprawniających do odbioru pisemnych zezwoleń na wykonywanie prac szczególnie niebezpiecznych dla osób upoważnionych, po ich przeszkoleniu w zakresie



bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej w sposób wskazany w punkcie 7.1. niniejszych wymagań.

- 14.3. Poinformowania PKN ORLEN S.A. o obecności na terenie PKN ORLEN S.A. podwykonawców i ich dalszych podwykonawców, a także innych osób pracujących na ich rzecz, przed rozpoczęciem przez nich prac
15. Przedstawiciel PKN ORLEN S.A. uzgodni z przedstawicielem wykonawcy przed rozpoczęciem prac zasady obopólnej współpracy, postępowania, nadzoru i komunikacji w zakresie wszelkich aspektów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej mogących wystąpić przy realizacji prac.
16. Wykonawca potwierdza, że zapoznał się z obowiązującymi wymaganiami w zakresie bezpieczeństwa pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz bezpieczeństwa procesowego zawartymi w przepisach ogólnie obowiązujących oraz w Kompleksowym Systemie Prewencji w odniesieniu do prac wykonywanych na terenie PKN ORLEN S.A. i zobowiązuje się do ich przestrzegania.
17. Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac do przedstawienia PKN ORLEN S.A. oraz przesłania do Biura Bezpieczeństwa i Higieny Pracy PKN ORLEN S.A. wypełnionej „Deklaracji BHP” wg wzoru obowiązującego w PKN ORLEN S.A.
18. W razie stwierdzenia przez nadzór PKN ORLEN S.A. niewywiązywania się wykonawcy podczas realizacji prac z postanowień zawartych w niniejszych Wymaganiach oraz rażącego naruszenia przez pracowników przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej lub bezpieczeństwa procesowego zawartych w przepisach ogólnie obowiązujących, a także w Kompleksowym Systemie Prewencji, PKN ORLEN S.A. zastrzega sobie możliwość prowadzenia postępowań według zasad obowiązujących w PKN ORLEN S.A. a wykonawca zobowiązuje się do stosowania i/lub przestrzegania tych zasad oraz wykonania decyzji wydanych na ich podstawie przez PKN ORLEN S.A.
19. Naruszenie zobowiązań w zakresie przestrzegania przepisów lub zasad BHP oraz ochrony przeciwpożarowej stanowi istotne naruszenie warunków Umowy i stanowi podstawę do jej rozwiązania przez PKN ORLEN S.A. ze skutkiem natychmiastowym.
20. Wykonawca zobowiązany jest kontrolować wszystkie substancje, narzędzia, materiały i urządzenia wykorzystywane przez realizację prac, ustalać ich wpływ na bezpieczeństwo prac oraz zapewniać związane z nimi informacje. Szkolenia i sprzęt ochronny dla pracowników.
21. Wykonawca zobowiązuje się, że stosowane substancje niebezpieczne będą znajdowały się na miejscu prowadzenia prac tylko przez czas niezbędny do wykonania prac. Substancje niebezpieczne wraz z pojemnikami lub opakowaniami będą przez wykonawcę usuwane z miejsca prowadzenia prac zgodnie z zasadami określonymi w odpowiednich przepisach prawa.
22. Wykonawca ograniczy do absolutnego minimum, poprzez kontrolę i zastosowanie środków ochronnych wszelkie niedogodności wynikające z powstałego na skutek prowadzenia prac zapylenia lub zadymienia.
23. Wykonawca zobowiązuje się kontrolować natężenie hałasu w miejscu prowadzenia prac oraz będzie przestrzegał ograniczeń nałożonych przez lokalne władze w tym zakresie. Wykonawca zobowiązuje się dołożyć starań celem redukcji poziomu hałasu w drodze właściwego doboru i konserwacji sprzętu i urządzeń.
24. Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, na podstawie przekazanej przez PKN ORLEN S.A. mapki, do poinformowania swoich pracowników, pracowników podwykonawców oraz innych osób pracujących na ich rzecz, że na terenie Zakładu Produkcyjnego w Płocku / PTA we Włocławku :
 - (a) mogą przemieszczać się oznaczoną na mapce drogą do miejsca wykonywania prac,
 - (b) mogą przebywać w oznaczonym na mapce obszarze podczas wykonywania prac,
 - (c) zabrania się przebywania poza wyznaczonym obszarem oraz wyznaczonymi drogami, z wyjątkiem przypadków związanych z realizacją umowy.
25. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia opieki medycznej pracownikom oraz opieki nad pracownikiem poszkodowanym w zdarzeniu wypadkowym zaistniałym w trakcie wykonywania prac na terenie PKN ORLEN S.A. na podstawie umowy.
26. W razie, gdy warunki pracy nie odpowiadają przepisom bezpieczeństwa pracy oraz ochrony przeciwpożarowej i stwarzają bezpośrednie zagrożenie dla zdrowia i życia pracownika wykonawcy albo gdy wykonywana przez niego praca grozi takim niebezpieczeństwem innym osobom, pracownik wykonawcy ma prawo powstrzymać się od wykonywania pracy, zawiadamiając o tym niezwłocznie swojego przełożonego. Jeżeli powstrzymanie się od wykonywania pracy nie usuwa



- wymienionego zagrożenia, pracownik wykonawcy ma prawo oddalić się z miejsca zagrożenia, zawiadamiając o tym niezwłocznie swojego przełożonego.
27. Wykonawca zapewni, że wszystkie osoby (przeznaczone do realizacji prac) zostaną wyposażone w karty dostępu ze zdjęciem oraz imieniem i nazwiskiem (przepustki), a także ubrania oznakowane nazwą lub logo firmy.
 28. Dla potrzeb każdego zezwolenia na wykonywanie prac wykonawca zobowiązany jest przedłożyć PKN ORLEN S.A. (osobie wydającej zezwolenie) imienną listę pracowników wykonawcy i podwykonawców.
 29. Wykonawca zobowiązuje się do oznakowania sprzętu lub pojazdów znajdujących się na terenie ZAMAWIAJĄCEGO nazwą właściciela sprzętu lub pojazdów.

Starszy Specjalista BHP
Dział BHP i Bezpieczeństwa Procesowego

M. Kondracki
Mariusz Kondracki