



WYMAGANIA OGÓLNE

dla wykonawców realizujących prace na rzecz PKN ORLEN S.A. na terenie Zakładu Produkcyjnego w Płocku oraz Zakładu PTA i Bloku Parowo-Gazowego we Włocławku.

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 wypływu 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 ORLEN S.A.)
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. Jeżeli wjazd/wyjazd żurawia na/z terenu obiektu, na którym Wykonawca realizuje prace, odbywać się będzie przy niepełnym złożeniu wysięgnika (tj. kontynuacja ruchu na drogach wewnętrznych będzie wymagała dalszego złożenia wysięgnika), Wykonawca wystąpi do PKN ORLEN S.A. z wnioskiem o akceptację uzasadniając wybór takiego rozwiązania. W przypadku akceptacji wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia analizy ryzyka wjazdu i wyjazdu jak również wskaże wymagane środki zabezpieczeń zaakceptowane przez Biuro Bezpieczeństwa i Higieny Pracy PKN ORLEN S.A.
10. 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.
11. Wykonawca zobligowany jest do zapewnienia monterów i nadzoru własnego przeszkolonych przez niezależną jednostkę w zakresie prawidłowego montażu połączeń kołnierзовych zgodnie z normą EN-1591-4. Wymagany poziom przeszkolenia - min. 50 % monterów i 100% nadzoru. W przypadku stwierdzenia przez przedstawicieli PKN ORLEN S.A. niepoprawnie skręconego połączenia kołnierowego (po odbiorze technicznym) osoba realizująca montaż tego połączenia

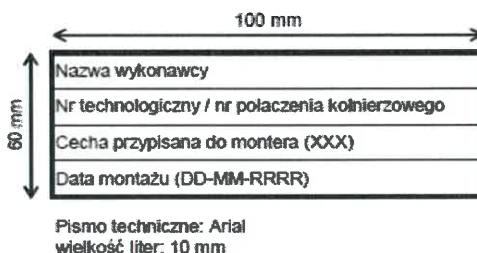




ze strony Wykonawcy winna być ponownie skierowana na szkolenie celem sprawdzenie kwalifikacji w zakresie prawidłowego montażu połączeń kołnierзовych.

12. Każde montowane połączenie kołnierzowe wymaga oznaczenia plakietką wykonaną z materiału odpornego na działanie środowiska zewnętrznego. Plakietka zawierać powinna poniższe informacje:
- nazwę firmy montującej połączenie kołnierzowe,
 - nr technologiczny urządzenia/numer połączenia kołnierzowego,
 - cechę przypisaną indywidualnie do montera (cecha posiada format XXX i nadawana jest przez firmę montującą połączenie kołnierzowe konkretnemu monterowi),
 - datę montażu połączenia kołnierzowego.

Wzór plakietki:



13. 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 spośród wyznaczonych osób koordynatora odpowiedzialnego całościowo za zagadnienia BHP dla wszystkich wykonawców zatrudnionych w tym obszarze.
14. Wykonawca zapewnia zaplecze socjalne dla własnych pracowników - organizacja zapleczy w oparciu o odrębne przepisy PKN ORLEN S.A.
15. W przypadku prowadzenia prac na czynnej instalacji Wykonawca zapewni przeszkolonych Ratowników Chemicznych oraz zabezpieczy niezbędny sprzęt.
16. Wykonawca realizuje prace zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi normami i warunkami technicznymi wykonania i odbioru.
17. 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.
18. 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).
19. Wykonawca zobowiązany jest do bezzwłocznego poinformowania Inspektora Nadzoru lub przedstawiciela Użytkownika o zidentyfikowanych w trakcie realizacji prac uszkodzeniach elementów urządzenia. Brak realizacji powyższego może w konsekwencji skutkować przypisaniu takich uszkodzeń Wykonawcy i obciążeniu go kosztami ich naprawy.
20. 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.
21. Zaplecza tymczasowe oraz sprzęt usytuowany poza stałym zapleczem 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.

22. Wykonawca winien dokonać wymaganych uzgodnień i posiadać pozwolenia niezbędne do realizacji prac wymagane obowiązującymi przepisami prawa.
23. 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.
24. 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.
25. Wykonawca w trakcie remontu ma obowiązek zgłaszania pisemnego: miejsca, rodzaju oraz zakresu prac wykonywanych w dniu następnym.
26. Wykonawca powinien posiadać narzędzia usprawniające wykonywanie prac, np. klucze pneumatyczne do demontażu i montażu połączeń śrubowych wymienników ciepła, włączów itp. w ilości minimum jeden klucz na 10 remontowanych aparatów.

Starszy Specjalista
Dział Wsparcia Technicznego Produkcji

Janusz Banachowicz

Kierownik
Dział Wsparcia Technicznego Produkcji

Karolina Malinowska

