





| | | | |
|---|-----------------------------|--|--------------|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa | |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 | Strony: 1/12 |

Polityką firmy BIOAGRA S.A. jest między innymi:

- *dostarczanie wyrobów zgodnych z wymaganiami klientów,*
- *zapewnienie bezpieczeństwa wszystkim osobom dla Nas pracującym,*
- *prowadzenie działalności produkcyjnej w możliwie minimalnym stopniu wpływającej na środowisko naturalne,*
- *oraz spełnienie wymagań prawnych i innych w tym zakresie.*


W trosce o Państwa bezpieczeństwo w niniejszej Instrukcji przygotowaliśmy zbiór zasad i wymagań obowiązujących na terenie Naszego Zakładu. Stosowanie się do nich przez Was zapewni bezpieczeństwo Waszym i Naszym pracownikom.

| | | |
|--|-------------------|---|
| Opracował: | Sprawdził: | Zatwierdził: |
| Elżbieta Komorowska Pełnomocnik Zarządu ds. ZSZ  | - | Arkadiusz Komorowski Dyrektor Zakładu  |

| | | | |
|---|-----------------------------|--|--------------|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa | |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 | Strony: 2/12 |

Spis treści:

| | |
|--|----|
| SPIS TREŚCI:..... | 2 |
| 1. TERMINOLOGIA..... | 3 |
| 2. ZASADY OGÓLNE..... | 3 |
| 3. PODSTAWOWE DZIAŁANIA W ZAKRESIE MINIMALIZOWANIA RYZYKA ROZPRZESTRZENIANIA SIĘ KORONAWIRUSA NA TERENIE ZAKŁADU..... | 4 |
| 4. DZIAŁANIA ZLECENIODAWCY I WYKONAWCY POPRZEDZAJĄCE ROZPOCZĘCIE PRAC. | 5 |
| 5. 5.WARUNKI NIEZBĘDNE DO ROZPOCZĘCIA PRAC PRZEZ WYKONAWCĘ/PODWYKONAWCĘ | 5 |
| 6. ODPĘSTWA OD WYMOGU POSIADANIA ZEZWOLENIA NA PROWADZENIE PRAC | 6 |
| 7. SPRZĘT I MATERIAŁY WPROWADZANE NA TEREN ZPE „GOŚWINOWICE”..... | 6 |
| 8. ZASADY RUCHU DROGOWEGO POJAZDÓW, INNYCH ŚRODKÓW TRANSPORTOWYCH ORAZ PORUSZANIA SIĘ LUDZI..... | 7 |
| 9. ZAŁADUNEK I ROZŁADUNEK MATERIAŁÓW | 8 |
| 10. PARKOWANIE POJAZDÓW | 8 |
| 11. OZNACZENIA MIEJSCA PRACY I ZAGROŻEŃ | 8 |
| 12. OCHRONA NAWIERZCHNI DRÓG | 8 |
| 13. REALIZACJA PRAC..... | 8 |
| 14. PRACE NIEBEZPIECZNE WYKONYWANE NA TERENIE ZPE „GOŚWINOWICE” | 9 |
| 15. POSTĘPOWANIE W RAZIE POŻARU | 11 |
| 16. WYPADKI I UDZIELANIE PIERWSZEJ POMOCY | 11 |
| 17. CZYSTOŚĆ I PORZĄDEK | 11 |
| 18. OCHRONA ŚRODOWISKA | 11 |
| 19. ZAŁĄCZNIKI..... | 12 |

| | | | |
|---|-----------------------------|--|--------------|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa | |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 | Strony: 3/12 |

1. TERMINOLOGIA

Wykonawca – kontrahent, dostawca usług, wykonawca prac konstrukcyjnych, montażowych, rozbiórkowych działający na terenie ZPE „GOŚWINOWICE” Głębinów 30 i mający z nim podpisaną umowę lub otrzymał zamówienie.

Podwykonawca – kontrahent, dostawca usług, wykonawca prac konstrukcyjnych, montażowych, rozbiórkowych działający na terenie ZPE „GOŚWINOWICE” wynajęty przez wykonawcę.

Zleceniodawca/zlecający - BIOAGRA SA. ZPE „GOŚWINOWICE”,

ZPE „GOŚWINOWICE” – cały teren Zakładu, w szczególności obszary i tereny, wydzielone ogrodzeniem (w tym konstrukcje naziemne, nadziemne i podziemne, drogi i place, budynki, hale magazynowe i produkcyjne, bocznice kolejowe i place załadunku samochodów).

PROCHEM S.A. - Generalny Realizator Inwestycji, Generalny Wykonawca odpowiedzialny za dobór podwykonawców, szkolenia wstępne w dziedzinie bhp dla podwykonawców na podstawie materiałów przekazanych przez zleceniodawcę oraz ich informowanie o ryzyku zawodowym występującym w obszarach pracy, nadzór nad bezpieczeństwem pracy oraz spełnienie wymogów prawnych przez podwykonawców.

Praca na terenie ZPE „GOŚWINOWICE” – remont, modernizacja, konserwacja, rozbiórka, inwestycja, a także załadunek i rozładunek.

Ocena ryzyka zawodowego - identyfikacja zagrożeń występujących lub mogących wystąpić oraz ocena ryzyka zawodowego dla prac wykonywanych lub przewidywanych do wykonania.

2. ZASADY OGÓLNE

2.1. Wykonawcy są w pełni odpowiedzialni za swoich pracowników, za pracowników swoich podwykonawców, którzy wykonują prace na terenie ZPE „GOŚWINOWICE”.


2.2. Pracownicy wykonawcy i podwykonawcy muszą posiadać ukończone szkolenie z zakresu bhp, zaświadczenie lekarskie stwierdzające brak przeciwwskazań zdrowotnych co do rodzaju wykonywanej pracy.

2.3 obowiązkiem pracowników Wykonawcy oraz pracowników jego Podwykonawcy realizujących prace na terenie ZPE „Goświnowice” jest przestrzeganie przepisów prawnych z zakresu BHP, przeciwpożarowych oraz ochrony środowiska

2.4. Z niniejszą instrukcją muszą zapoznać się oraz zobowiązać do przestrzegania wszyscy pracownicy Wykonawcy oraz jego Podwykonawcy wykonujący prace na terenie ZPE „Goświnowice”.

2.5. W przypadku nieprzestrzegania zasad ujętych w niniejszej instrukcji, przepisów prawnych z zakresu BHP, przeciwpożarowych, ochrony środowiska w stosunku do Wykonawcy i/lub jego podwykonawców Zleceniodawca zastrzega sobie prawo do wstrzymania prac, usunięcia pracowników z terenu ZPE „Goświnowice”, nałożenia kar regulaminowych lub umownych wcześniej uzgodnionych z Wykonawcą, a w ostateczności rozwiązania umowy lub wycofania zamówienia oraz obciążenia powstałymi stratami Wykonawcę.

2.6. Pracownicy służby BHP i upoważnieni przedstawiciele ZPE „Goświnowice” są uprawnieni do weryfikowania i wstrzymania realizacji zadań w związku z nieprzestrzeganiem przepisów prawnych z zakresu BHP, przeciwpożarowych, ochrony środowiska oraz niniejszej instrukcji przez Wykonawcę i/lub jego podwykonawców.

| | | | |
|---|-----------------------------|--|--------------|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa | |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 | Strony: 4/12 |

2.7. Posiadanie, używanie lub praca pod wpływem alkoholu lub innych środków odurzających jest surowo zabronione na terenie ZPE „Goświnowice”. Pracownicy będący pod wpływem takich środków zostaną natychmiast usunięci z terenu ZPE „Goświnowice”, ze skutkiem odmowy okresowego lub całkowitego zakazu ponownego wejścia.

2.8. Na terenie ZPE „Goświnowice” obowiązuje bezwzględny zakaz palenia tytoniu.

2.9. Wykonawca i/lub jego podwykonawcy się zobowiązani są do traktowania wszelkich informacji nabytych w trakcie realizacji prac na terenie ZPE „Goświnowice”, jako tajemnicy Spółki, prawnie chronionej jako niematerialny składnik majątku

2.10. Zabrania się wykonywania zdjęć i filmowania terenu ZPE „Goświnowice” bez zgody Dyrektora Zakładu.

2.11. Karty identyfikacyjne upoważniające do wejścia, wjazdu na teren ZPE „Goświnowice” oraz do wejścia do poszczególnych obszarów wystawiane są na podstawie pisemnego wniosku pracownika ZPE „Goświnowice” zlecającego prowadzenie prac. Karty wydawane są za potwierdzeniem odbioru. Osoba posiadająca zezwolenie na wjazd na teren ZPE „Goświnowice”, ma obowiązek każdorazowej rejestracji karty identyfikacyjnej na czytniku umieszczonym przy szlabanie. W pojeździe może znajdować się tylko osoba posiadająca zezwolenie na wjazd.

Po zakończeniu pracy pracownicy wykonawców/podwykonawców mają obowiązek przy wyjściu z ZPE „Goświnowice” przekazać kartę pracownikowi ochrony, który rejestruje ją w czytniku na kołowrocie umożliwiając wyjście pracownika.

2.12. Wykonawca musi określić swoje własne zasady i przepisy BHP oraz zapewnić ich przestrzeganie w ramach swoich pracowników i pracowników swoich podwykonawców z uwzględnieniem wymagań niniejszej Instrukcji.

2.13. Podczas wykonywanej pracy nie wolno narażać siebie ani innych pracowników na urazy oraz uszkodzenia mienia ZPE.

2.14. Należy niezwłocznie informować swoich przełożonych i przedstawicieli ZPE „Goświnowice” o stwierdzonych wypadkach, zdarzeniach potencjalnie wypadkowych, zagrożeniach dla środowiska, jak i zagrożeniach dla majątku.


2.15. Zabrania się zrywania bądź uszkodzania na instalacjach lub środkach transportu nałożonych urzędowo zabezpieczeń w formie plomb.

2.16. Po zakończeniu pracy w danym dniu i przed jej rozpoczęciem następnego dnia pracownicy wykonawców/podwykonawców mają obowiązek zgłosić ten fakt do Mistrza Zmiany celem odnotowania tej sytuacji na dokumencie „Pozwolenie na Pracę”. Dokument ten weryfikowany będzie przy wyjściu z Zakładu przez Pracowników Ochrony Zakładu.

3. PODSTAWOWE DZIAŁANIA W ZAKRESIE MINIMALIZOWANIA RYZYKA ROZPRZESTRZENIANIA SIĘ KORONAWIRUSA NA TERENIE ZAKŁADU.

3.1 Każdy wchodzący na teren Zakładu zobowiązany jest do stosowania środków ochrony bezpośredniej w postaci maseczek zakrywających nos i usta.

3.2. Każda wchodzący na teren Zakładu Spółki jest zobowiązana do zdezynfekowania dłoni płynem dezynfekującym.

| | | | |
|---|-----------------------------|---|--------------|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa | |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 | Strony: 5/12 |

3.3. Każda osoba przed wejściem na teren Zakładu Spółki ma obowiązek wypełnić danymi zgodnymi ze stanem faktycznym „Formularz bezpieczeństwa” oraz poddać się pomiarowi temperatury ciała.

3.4. Konieczność częstego mycia rąk przez – dwa kontenery socjalne stoją przy bramach wejściowych.

3.5. Zachowania dystansu 2 metrów pomiędzy pracownikami, tam gdzie to możliwe

3.6. Stosowanie się do innych wymagań udostępnianych na bieżąco przez Bioagra oraz wymogów prawa w zakresie BHP w czasie pandemii koronawirusa.

4. DZIAŁANIA ZLECENIODAWCY I WYKONAWCY POPRZEDZAJĄCE ROZPOCZĘCIE PRAC.

4.1. Przed podjęciem prac na terenie ZPE „GOŚWINOWICE” Wykonawca jest obowiązany dostarczyć do specjalisty ds. bhp, ppoż. i ochrony środowiska ze strony Zleceniodawcy w formie oświadczenia podpisanego przez osobę odpowiedzialną za prowadzenie robót lub dział kadr Wykonawcy, wykaz pracowników wyznaczonych do wykonywania prac na terenie ZPE zawierający dane jak w załączniku nr 1 do Instrukcji.

4.2. Pracownik zleceniodawcy zapoznaje Pracowników Wykonawcy z identyfikacją zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia oraz oceną ryzyka zawodowego dla pracy wykonywanej na terenie ZPE „Goświnowice” określonej w zleceniu przed jej rozpoczęciem.

4.3. Pracownik zleceniodawcy zobowiązany jest do zapoznania oraz uzyskania pisemnego potwierdzenia z oceną ryzyka zawodowego pracowników Wykonawcy. Potwierdzenia będą przechowywane u Pracownika Służby BHP Zakładu.

4.4. Pracownik wykonawcy zapoznaje podwykonawców z identyfikacją zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia oraz oceną ryzyka zawodowego dla pracy wykonywanej na terenie ZPE „Goświnowice” określonej w zleceniu przed jej rozpoczęciem.

4.5. Pracownik wykonawcy zobowiązany jest do zapoznania oraz uzyskania pisemnego potwierdzenia z oceną ryzyka zawodowego pracowników podwykonawcy. Potwierdzenia będą przechowywane u Pracownika Służby BHP Zakładu.


4.6. Wykonawca/podwykonawca ma obowiązek zgłosić nadzorującemu pracę ze strony Zleceniodawcy, wprowadzany na teren ZPE „Goświnowice” sprzęt podlegający kontroli UDT i przedstawić kopię aktualnej decyzji UDT.

4.7. Pracownicy firm transportowych (kierowcy) muszą posiadać własny kask ochronny (lub jego odpowiednik), kamizelkę odblaskową oraz obuwie robocze.

4.8. Kierowca kontrolując załadunek/rozładunek przeprowadza go z podestu roboczego naczepy.

5. 5.WARUNKI NIEZBĘDNE DO ROZPOCZĘCIA PRAC PRZEZ WYKONAWCĘ/PODWYKONAWCĘ

5.1. Potwierdzenie przez Wykonawcę/Podwykonawcę zapoznania pracowników z niniejszą instrukcją oraz potwierdzenie przez Pracowników Wykonawcy zapoznania z oceną ryzyka zawodowego

| | | | |
|---|-----------------------------|---|--------------|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa | |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 | Strony: 6/12 |

5.2. Posiadanie przez wykonawcę pozwolenia na pracę wystawianego przez upoważnionego Pracownika zleceniodawcy dopuszczającego do wykonywania prac (Pozwolenie na pracę wygasa automatycznie w przypadku wystąpienia sytuacji alarmowej, wymagającej ewakuacji Zakładu/konkretnego obiektu, w którym są prowadzone prace),

5.3. Posiadanie przez podwykonawcę uzgodnionego pozwolenia na pracę wystawianego przez kierownika robót obiektu, którego dotyczy pozwolenie upoważnionego oraz zezwolenia mistrza zmianowego zleceniodawcy na rozpoczęcie prac (Pozwolenie na pracę wygasa automatycznie w przypadku wystąpienia sytuacji alarmowej, wymagającej ewakuacji Zakładu/konkretnego obiektu, w którym są prowadzone prace),

5.4. Zapewnienie własnym pracownikom odzieży roboczej i ochronnej, obuwia ochronnego i środków ochrony indywidualnej (np. okulary ochronne, kaski z paskami podbródkowymi do wykonywania prac na wysokości itp.) oraz kamizelki odblaskowej. Jeżeli ubranie robocze/ochronne posiada odpowiednio duże, widoczne elementy odblaskowe pracownicy wykonawcy lub podwykonawcy zwolnieni są z obowiązku stosowania kamizelki odblaskowej),

5.5. Podczas wykonywania prac w strefach zagrożonych wybuchem wymagane są ubrania antyelektrostatyczne

5.6. Niedopuszczalne jest wykonywanie jakichkolwiek prac na terenie ZPE „GOŚWINOWICE” z wykorzystaniem krótkich spodni oraz koszul/koszulek bez rękawów.

5.7. Wykonawca nie może dopuścić do pracy swoich pracowników oraz swoich podwykonawców bez środków ochrony indywidualnej przewidzianych do stosowania na danym stanowisku pracy.

5.8. W przypadku zaistnienia sytuacji, która mogłaby mieć wpływ na warunki dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy, obowiązkiem Nadzorującego ze strony ZPE jak też Wykonawców, jest odbycie spotkania poświęconego dostosowaniu poprzednio ustalonego planu działań BHP do obecnych warunków pracy, jak też zmieniających się zagrożeń.


6. ODPSTĘPSTWA OD WYMAGU POSIADANIA ZEZWOLENIA NA PROWADZENIE PRAC

Odstępstwa stosuje się w stosunku do:

- pracowników ochrony Zakładu,
- pracowników świadczących usługi sprzątanania pomieszczeń i terenu ZPE „Goświnowice”,
- pracowników firm DDD,
- organów kontrolnych,
- funkcjonariuszy Urzędu Celnego,
- pracownika firmy transportowej .

7. SPRZĘT I MATERIAŁY WPROWADZANE NA TEREN ZPE „GOŚWINOWICE”

7.1. Wwożenie i wywożenie materiału i sprzętu na teren i z terenu ZPE odbywa się na podstawie specyfikacji sporządzonej przez Wykonawcę

| | | | |
|---|-----------------------------|--|--------------|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa | |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 | Strony: 7/12 |

7.2. Zabrania się wnoszenia i wywożenia z terenu ZPE jakichkolwiek materiałów będących własnością ZPE lub innego Wykonawcy/Podwykonawcy.

7.3 Zabrania się wnoszenia jakichkolwiek środków chemicznych i materiałów niebezpiecznych, wybuchowych, promieniotwórczych, które nie są przeznaczone do realizacji zamówionych prac. Materiały służące do realizacji zamówionych prac, wwożone na lub wywożone z terenu ZPE, muszą posiadać karty charakterystyki.

8. ZASADY RUCHU DROGOWEGO POJAZDÓW, INNYCH ŚRODKÓW TRANSPORTOWYCH ORAZ PORUSZANIA SIĘ LUDZI

Na terenie całego Zakładu obowiązuje ograniczenie prędkości pojazdów do 20 km/h.

8.1. Transport niezmechanizowany

Przemieszczanie ładunków za pomocą ręcznie poruszanych wózków oraz tacek dopuszczalne jest wyłącznie przy zachowaniu ogólnie obowiązujących przepisów BHP.

8.2. Transport za pomocą wózków jezdniowych

Przemieszczanie ładunków przy użyciu wózków jezdniowych jest dopuszczalne na podstawie ogólnie obowiązujących przepisów prawa pracy. Osoby nie będące pracownikami ZPE „GOŚWINOWICE”, posiadające uprawnienia do kierowania wózkami jezdniowymi, mogą na jego terenie wykonywać czynności transportowe z wykorzystaniem wózków jezdniowych po uzyskaniu imiennego upoważnienia, podpisanego przez Dyrektora/Zastępcę Dyrektora Zakładu

8.3. Pozostały transport drogowy zmechanizowany

Osoby prowadzące środki transportu drogowego zobowiązane są do przestrzegania oznakowania i organizacji ruchu na terenie ZPE „Goświnowice” oraz przepisów określonych w „Prawie o ruchu drogowym”.

Pojazdy samochodowe oraz sprzęt mechaniczny wjeżdżające na teren ZPE muszą być sprawne technicznie, posiadać ważne badania techniczne, nie mogą stwarzać zagrożenia dla innych użytkowników ruchu wewnątrzzakładowego, a także dla środowiska naturalnego.

8.4. Transport kolejowy

Transport kolejowy oraz obsługa wewnętrznej bocznic kolejowej na terenie ZPE „GOŚWINOWICE” są realizowane przez uprawnionych pracowników firmy zewnętrznej, wyłącznie według warunków określonych w „Regulaminie pracy bocznic kolejowej”


8.5. Zasady ruchu pieszych

Na terenie ZPE „Goświnowice” obowiązuje ruch prawostronny.

Pracownicy Wykonawcy i/lub jego Podwykonawcy mają prawo poruszać się wyłącznie:

- po wyznaczonych szlakach komunikacyjnych dla pieszych
- po terenie, na którym wykonują prace,
- do wyznaczonych pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.

Wszystkie osoby poruszające się po terenie zakładu muszą posiadać kartę identyfikacyjną umieszczoną w widocznym miejscu. Karta nie może być udostępniana i wykorzystywana przez osoby trzecie.

| | | |
|---|-----------------------------|---|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 |
| | | Strony: 8/12 |

9. ZAŁADUNEK I ROZŁADUNEK MATERIAŁÓW

- 9.1. Pracownicy firm transportowych mogą przebywać w punktach załadunkowych lub rozładunkowych wyłącznie w odpowiednich środkach ochrony indywidualnej, tj. kask ochronny (lub jego odpowiednik), kamizelka odblaskowa, obuwie robocze.
- 9.2. Zabronione jest przebywanie na platformie samochodu podczas załadunku lub rozładunku przy pomocy urządzeń dźwigowych i przenośników.
- 9.3. Kierowca nie może przebywać w kabinie samochodu podczas prowadzenia prac załadunkowych lub rozładunkowych przy pomocy urządzeń dźwigowych.
- 9.4. Kierowca odpowiada za prawidłowe zabezpieczenie materiałów na samochodzie.
- 9.5. Materiały ponad gabarytowe, wystające poza obrys samochodu muszą być oznakowane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

10. PARKOWANIE POJAZDÓW

- 10.1. Parkowanie pojazdów może odbywać się wyłącznie w wyznaczonych i zatwierdzonych strefach ZPE „Goświnowice”.
- 10.2. Wjazd na teren obiektu E-01 jest dopuszczalny wyłącznie do celów załadunku i/lub rozładunku dokonywanego przy pomocy wózka widłowego.
- 10.3. Postój zewnętrznych środków transportu na terenie ZPE „GOŚWINOWICE” jest dozwolony wyłącznie w czasie ważenia pojazdów, pobierania prób surowców, za- lub wyładunku oraz wydawania dokumentów przewozowych. W pozostałym czasie postój odbywa się w wyznaczonych miejscach na terenie parkingu zewnętrznego.

11. OZNACZENIA MIEJSCA PRACY I ZAGROZEŃ


Miejsce wykonywania prac przez Wykonawcę i/lub jego podwykonawców musi być w odpowiedni sposób oznakowane (np. tablice informujące o zagrożeniach) oraz odgródzone (np. taśma ostrzegawcza, bariery zabezpieczające).

12. OCHRONA NAWIERZCHNI DRÓG

- 12.1. Wszystkie materiały lub towary rozproszone przypadkowo na drogach ZPE „Goświnowice” przez Wykonawcę/Podwykonawcę muszą być jak najszybciej przez niego usunięte. Taki teren powinien być odpowiednio oznakowany i umożliwiać bezpieczne wykonywanie robót, ponadto musi zostać o tym fakcie poinformowana służba BHP i Pracownicy Ochrony Zakładu.
- 12.2. Wyrządzenie szkody podczas prowadzenia robót przez wykonawców/podwykonawców, będzie prowadzić do żądania odszkodowania przez ZPE „Goświnowice”.
- 12.3. Przejazd transportów ponadgabarytowych na terenie ZPE „Goświnowice” odbywa się zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami ustawy Prawo o ruchu drogowym oraz rozporządzeń wykonawczych dotyczących przewozów ponadgabarytowych.

13. REALIZACJA PRAC

- 13.1. Podczas prac Wykonawca zobowiązany jest do bezpiecznego ich prowadzenia mając na uwadze działalność innych podwykonawców, a także pracowników ZPE „Goświnowice”
- 13.2. Podczas wykonywania robót w strefach gazowych zagrożonych wybuchem należy:

| | | | |
|---|-----------------------------|--|--------------|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa | |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 | Strony: 9/12 |

- monitorować atmosferę w rejonie wykonywania prac eksplozometrem – miernikiem stężenia substancji wybuchowych lub niebezpiecznych
- do wykonywania prac stosować narzędzia nieiskrzące
- w przypadku braku możliwości spełnienia powyższego warunku – na podstawie zezwolenia na wykonywanie prac, ograniczyć do minimum możliwość inicjacji zapłonu par i pyłów wybuchowych i niebezpiecznych pod względem pożarowym
- stosować obostrzenia zawarte w zezwoleniu na wykonywanie robót
- przestrzegać zakazu używania telefonów komórkowych – zdeponowanie poza strefami zagrożenia
- przestrzegać zakazu stosowania otwartego ognia w strefach niebezpiecznych z zakazem palenia tytoniu włącznie
- stosować uwarunkowania zawarte w Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego dla ZPE „Goświnowice” przedstawione na szkoleniu w ZPE

13.3. Stosowane urządzenia, narzędzia, pojemniki, butle, pojazdy, drabiny, rusztowania itp. muszą odpowiadać ogólnie obowiązującym przepisom oraz nie mogą stanowić zagrożenia dla innych pracowników. Butle gazowe muszą być przechowywane tylko w miejscach odpowiednio dostosowanych i opisanych w uzgodnieniu z Nadzorującym prowadzone prace.

13.4. Praca w strefie zagrożenia wybuchem musi być ciągle dozorowana przez osobę odpowiedzialną z ramienia Wykonawcy.

14. PRACE NIEBEZPIECZNE WYKONYWANE NA TERENIE ZPE „Goświnowice”

14.1. Prace na wysokości

Prace na wysokości na terenie ZPE „Goświnowice” muszą być wykonywane zgodnie z obowiązującymi wymogami prawnymi i zasadami bezpieczeństwa podczas wykonywania prac na wysokości.


Zezwolenie może być wydane wyłącznie po wykonaniu niżej wymienionych działań zapobiegawczych i potwierdzeniu ich wykonania przez Nadzorującego pracę lub przez niego wyznaczoną osobę:

- oceny stanu technicznego dachu pod względem wytrzymałości poszycia i możliwości bezpiecznego prowadzenia prac,
- oznakowania w sposób trwały i widoczny miejsc niebezpiecznych (np.: świetliki, miejsca o zmniejszonej wytrzymałości itp.)

Wykonawca przed rozpoczęciem prac na wysokości zobowiązany jest do:

- zapoznania pracowników z zakresem prac, jak też środkami ochrony osobistej stosowanych przy tych pracach,
- wygrodzenie i oznakowanie terenu wokół wykonywanych prac w celu ograniczenia dostępu,
- wyznaczenie i oznakowanie "stref zrzutu" z dachu (jeśli istnieje taka konieczność).

Transport lub przenoszenie pracowników na wysokość może odbywać się wyłącznie przy zastosowaniu urządzeń do tego celu przeznaczonych i spełniających obowiązujące przepisy.

| | | | |
|---|-----------------------------|---|---------------|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa | |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 | Strony: 10/12 |

14.2. Prace w przestrzeniach zamkniętych

Pracę w przestrzeniach zamkniętych musi poprzedzać:

- pomiar zawartości tlenu w atmosferze pracy,
- spełnienie ogólnie obowiązujących przepisów i zasad bhp,
- spełnienie wymagań niniejszej instrukcji.

14.3. Prace przy urządzeniach energetycznych

Wykonawca może rozpocząć prace tylko wówczas, gdy osoba odpowiedzialna za wyłączenie z ruchu urządzenia w ZPE „GOŚWINOWICE” wyda zezwolenie na roboty z wyszczególnieniem typu prac i podaniem dokładnego ich zakresu w formie pisemnej. Zgodnie z zasadami przyjętymi w ZPE jest to pisemne polecenie na prace przy urządzeniach elektrycznych. Dostęp do instalacji i obiektów elektrycznych zastrzeżony jest wyłącznie dla upoważnionych elektryków zgodnie z obowiązującymi przepisami.

14.4. Prace pożarowo niebezpieczne

Prace pożarowo niebezpieczne należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawnymi, w sposób uniemożliwiający powstanie pożaru lub wybuchu.

Zabezpieczenie przeciwpożarowe i wybuchowe:

- w obiektach ZPE” Goświnowice” oraz terenach do nich przyległych zabronione jest wykonywanie czynności, które mogą spowodować pożar, jego rozprzestrzenianie się, utrudniać prowadzenie działań ratowniczych lub ewakuacji,
- na terenie całego zakładu zabronione jest używanie otwartego ognia, palenie tytoniu i stosowanie innych czynników mogących zainicjować zapłon substancji palnych, z wyjątkiem prowadzenia prac, na które uzyskano zezwolenie.


Zabrania się ograniczania dostępu do:

- gaśnic i urządzeń przeciwpożarowych;
- przeciwwybuchowych urządzeń odciążających;
- źródeł wody do celów przeciwpożarowych;
- urządzeń uruchamiających instalacje gaśnicze i sterujących takimi instalacjami oraz innymi instalacjami wpływającymi na stan bezpieczeństwa pożarowego obiektu;
- wyjść ewakuacyjnych;
- wyłączników i tablic rozdzielczych prądu elektrycznego oraz kurków głównych instalacji gazowych;

Sprzęt przeciwpożarowy

W przypadku pożaru lub zagrożenia pożarowego należy wykorzystać dostępny podręczny sprzęt gaśniczy, np. gaśnice, węże i prądownice wodne, hydranty wewnętrzne, itp.

Użycie jakiegokolwiek podręcznego sprzętu gaśniczego musi zostać zgłoszone kierownikowi robót, który zapewnia sprawny sprzęt gaśniczy. Podręczny sprzęt ppoż. umieszczony w oznaczonych miejscach winien być wykorzystywany wyłącznie do gaszenia pożaru.

| | | | |
|---|-----------------------------|--|---------------|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa | |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 | Strony: 11/12 |

15. POSTĘPOWANIE W RAZIE POŻARU

15.1. Alarmowanie

Każdy, kto zauważył pożar lub uzyskał informację o pożarze, obowiązany jest zachować spokój, włączyć system ochrony ppoż. poprzez uruchomienie najbliższego ręcznego ostrzegacza pożarowego i nie dopuszczając do paniki natychmiast zaalarmować:

- osoby znajdujące się w sąsiedztwie pożaru, narażone na jego skutki;
- najbliższego pracownika ZPE lub pracowników sterowni głównej,
- Straż Pożarną (zgodnie z instrukcjami alarmowymi dla danej lokalizacji ZPE)

Alarmowanie straży pożarnej należy przeprowadzić z najbliższego telefonu.

15.2. Prowadzenie działań ratowniczych

Równoległe z alarmowaniem straży pożarnej należy przystąpić do działań ratowniczych. W pierwszej kolejności należy prowadzić ratowanie zagrożonego życia ludzi, a następnie przystąpić do gaszenia pożaru przy pomocy podręcznego sprzętu gaśniczego, o ile nie zagraża to zdrowiu i życiu osoby podejmującej działania ratownicze.

W przypadku ewakuacji należy zachować spokój i podporządkować się poleceniom kierującego ewakuacją oraz przemieścić się do wyznaczonego punktu zbiórki na parkingu przed Zakładem.

16. WYPADKI I UDZIELANIE PIERWSZEJ POMOCY

16.1. Wypadek

Każdy wypadek przy pracy, w wyniku którego doszło do urazu pracownika Wykonawcy i/lub podwykonawców, należy niezwłocznie zgłosić swojemu przełożonemu, pracownikowi służby bhp ZPE oraz osobie Nadzorującej pracę ze strony Zleceniodawcy.

Wykonawca jest zobowiązany do sporządzenia i przesłania do służby bhp jednego egzemplarza zatwierdzonego protokołu powypadkowego.

16.2. Zdarzenia potencjalnie wypadkowe

Po stwierdzeniu możliwości wystąpienia zdarzenia potencjalnie wypadkowego lub niebezpiecznego, osoba stwierdzająca ten fakt zobowiązany jest zgłosić natychmiast powyższy fakt przełożonemu, który następnie zgłasza to do służby BHP Zleceniodawcy.


Wykonawca/podwykonawca ma obowiązek zapewnienia pierwszej pomocy osobom, które ulegną wypadkom. W ramach tych działań mogą wykorzystać wyposażenie znajdujących się w oznakowanych apteczek ZPE.

17. CZYSTOŚĆ I PORZĄDEK

Wykonawca i/lub jego podwykonawcy muszą utrzymywać czystość i porządek w miejscu wadzenia prac do momentu ich zakończenia i odbioru.

18. OCHRONA ŚRODOWISKA

W związku z prowadzoną działalnością Wykonawca i/lub jego podwykonawcy zobowiązani są do:

| | | | |
|---|-----------------------------|---|---------------|
|  | INSTRUKCJE SYSTEMOWE | BIOAGRA S.A. Zakład Produkcji Etanolu „Goświnowice” Głębinów 30, 48-300 Nysa | |
| Instrukcja bezpieczeństwa dla Wykonawców i Podwykonawców | | | |
| Data wydania: 2020-11-18 | Wydanie:4 | Kod: P-W-06-Z-02 | Strony: 12/12 |

- stosowania najlepszych dostępnych technik ochrony środowiska,
- gospodarowania odpadami powstałymi w wyniku prowadzenia działalności na terenie ZPE „Goświnowice” zgodnie z zapisami zamówienia/umowy,
- przestrzegania zasad segregacji i odpowiedniego magazynowania odpadów,
- przekazania Zlecającemu prace informacji o wszelkich aspektach środowiskowych związanych z prowadzoną działalnością na terenie ZPE „Goświnowice”,
- minimalizowania wpływu na środowisko prowadzonej działalności.

UWAGA: Bezwzględnie zabrania się wlewania środków chemicznych do kanalizacji!

19. ZAŁĄCZNIKI

Załącznik nr 1 Oświadczenie wykonawcy