Załącznik nr 4 do umowy

**WYMAGANIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY**

Wykonawca będzie prowadzić i organizować prace realizowane w ramach Przedmiotu Umowy w sposób zapewniający bezpieczne i higieniczne warunki pracy, w tym: zapewni niezbędne środki i materiały dla bezpiecznego wykonania robót budowlanych. Obowiązki określone dla Wykonawcy dotyczą wszystkich osób zatrudnionych przez Wykonawcę do realizacji Umowy: osób wykonujących pracę na rzecz Wykonawcy na podstawie stosunku pracy albo umowy cywilnoprawnej, Podwykonawców, dalszych Podwykonawców - zwanych dalej Pracownikami.

1. Wykonawca jest zobowiązany współdziałać z Zamawiającym w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w procesie przygotowania i realizacji budowy, a w szczególności:
   1. Zapoznać pracowników z planem BIOZ i odpowiednimi Instrukcjami Bezpiecznego Wykonywania Robót oraz stosować się do zawartych w nich wymagań i wytycznych oraz posiadać pisemne potwierdzenie zapoznania się pracowników z powyższym,
   2. Posiadać instrukcje BHP oraz przedstawić do akceptacji Zamawiającemu wymagane Instrukcje Bezpiecznego Wykonania Robót (IBWR), zgodne z wytycznymi zawartymi w BIOZ, uwzględniające uwagi i zalecenia Zamawiającego,
   3. Przedstawić do akceptacji Zamawiającemu plan zagospodarowania placu budowy oraz terenów przyobiektowych zgodnie z wytycznymi zawartymi w BIOZ, uwzględniający uwagi i zalecenia Zamawiającego,
   4. Wykonać zagospodarowanie placu budowy przed rozpoczęciem robót budowlanych co najmniej w zakresie: pełnego ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych, wykonania dróg ruchu kołowego i oddzielnie dróg ruchu pieszego, urządzenia pomieszczeń higieniczno-sanitarnych, zaopatrzenia w niezbędne media,
   5. Zapewnić stały nadzór nad pracownikami i prowadzonymi robotami przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane o odpowiedniej do wykonywanych robót specjalności,
   6. Zatrudniać do wykonywania Przedmiotu Umowy tylko osoby posiadające odpowiednie, wymagane przepisami kwalifikacje zawodowe, aktualne badania lekarskie oraz przeszkolenie w zakresie przepisów BHP i przeciwpożarowych.
   7. Zapewnić podczas prowadzenia prac, stałą obecność osób wyznaczonych do udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej oraz zwalczania pożarów i ewakuacji pracowników, a także zapewnić środki niezbędne do działania w przedmiotowym zakresie.
   8. Zapewnić zgodne z wymaganiami przepisów prawa przygotowanie pracowników do pracy, potwierdzone stosownymi, przechowywanymi na Terenie budowy aktualnymi dokumentami:
2. orzeczeniami lekarskimi o braku przeciwwskazań do wykonania powierzonych prac lub zajmowanego stanowiska, wydanymi przez lekarza medycyny pracy,
3. dokumentami potwierdzającymi ważność szkoleń w zakresie BHP i przepisów przeciwpożarowych, w tym szkolenia informacyjnego BHP,
4. świadectwami i dokumentami potwierdzającymi dodatkowe kwalifikacje niezbędne do wykonania powierzonych prac, obsługi sprzętu lub kierowania maszynami i pojazdami,
5. kartami oceny ryzyka zawodowego wraz z oświadczeniami potwierdzającymi zapoznanie pracowników z zagrożeniami wynikającymi z oceny ryzyka zawodowego, występującymi na określonych stanowiskach pracy,
6. potwierdzeniami zapoznania pracownika z DTR maszyn i innych urządzeń technicznych lub ich instrukcji obsługi,
7. potwierdzeniami dokonywania kontroli urządzeń elektrycznych pod względem bezpieczeństwa minimum jeden raz w każdym miesiącu,
   1. Zapewnić maszyny, urządzenia i sprzęt niezbędny do wykonania robót, spełniający wymagania przepisów prawa i norm bezpieczeństwa. Wykonawca zobowiązany jest udostępnić na żądnie Zamawiającego dokumentację potwierdzającą sprawność i bezpieczeństwo eksploatacji urządzeń, maszyn oraz instalacji użytkowych.
   2. Niezwłocznie zgłaszać Zamawiającemu na piśmie zdarzenia wypadkowe, potencjalnie wypadkowe oraz zagrożenia dla zdrowia i życia zaistniałe na budowie lub w związku z jej realizacją.
   3. Zapewnić przeprowadzenie postępowania powypadkowego w sytuacji zaistnienia wypadku oraz umożliwić obecność przedstawiciela Zamawiającego podczas postępowania powypadkowego oraz udostępnić Zamawiającemu dokumentacje powypadkową.
   4. Zapewnić odzież roboczą i ochronną oraz niezbędne środki ochrony takie jak kask ochronny, obuwie robocze z noskiem stalowym, kamizelka ostrzegawcza. Dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowanie zgodnie z przeznaczeniem.
   5. Zapewnić ład i porządek na Terenie budowy oraz na poszczególnych stanowiskach pracy i w ich otoczeniu, a także bezpieczny stan urządzeń i wyposażenia oraz środków ochrony zbiorowej stosowanych w związku z realizacją Umowy.
   6. Prowadzić Dziennik BHP, w którym swoje polecenia, zalecenia, uwagi, potrzeby będą mogli wpisywać przedstawiciele Zamawiającego, Generalnego Wykonawcy, Podwykonawców oraz wszelkich uprawnionych jednostek administracji państwowej.
   7. Egzekwować od pracowników przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, w tym również zawartych w planie BIOZ, instrukcjach BHP i IBWR, sporządzonych na okoliczność Umowy.
   8. Uczestniczyć w spotkaniach, kontrolach i inspekcjach organizowanych przez Zamawiającego dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz koordynacji robót.
   9. Kierownik Budowy jest obowiązany przynajmniej raz w tygodniu zrobić przegląd warunków technicznego bezpieczeństwa i higieny pracy na Terenie budowy. Przed przystąpienie do powyższego przeglądu Kierownik Budowy jest obowiązany zrobić adnotację w Dzienniku BHP odnośnie sposobu realizacji ustaleń i zaleceń z poprzedniego tygodnia.
   10. Terminowo realizować zalecenia z przeprowadzonych kontroli i inspekcji BHP i ppoż.
8. Zamawiający jest uprawniony do:
   1. Wizytacji stanowisk pracy oraz pomieszczeń higieniczno-sanitarnych zorganizowanych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu Umowy,
   2. Wydawania zaleceń usunięcia uchybień i nieprawidłowości w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz kontroli ich wykonania.
   3. Żądania czasowego lub trwałego usunięcia z Terenu budowy pracowników Wykonawcy rażąco naruszających obowiązki w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
   4. Wydawania poleceń realizacji działań zapewniających przestrzeganie przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, w związku z koordynacją robót budowlanych.
   5. Wstrzymania robót i prac w przypadku stwierdzenia zagrożenia dla zdrowia i życia. W takim przypadku Zamawiający nie będzie ponosić odpowiedzialności za starty lub koszty poniesione z tego tytułu przez Wykonawcę. Wymienione straty lub koszty nie będą również stanowić podstawy do uzasadniania ewentualnych opóźnień.
   6. Żądania od Wykonawcy zapłaty kar umownych, a Wykonawca zobowiązany jest zapłacić poniższe kary w następujących przypadkach i wysokościach:
9. W przypadku braku wyposażenia lub niestosowania przez pracowników i osoby wykonujące pracę na jego rzecz środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego, w kwocie 500 zł za każdy ujawniony przypadek;
10. W przypadku braku ładu i porządku na Terenie budowy oraz na poszczególnych stanowiskach pracy zorganizowanych przez Wykonawcę w ramach realizacji Przedmiotu Umowy oraz w ich otoczeniu, w kwocie 1000 zł za każdy ujawniony przypadek,
11. W przypadku naruszenia przepisów i zasad bezpieczeństwa, w tym określonych w BIOZ, IBWR lub instrukcjach BHP w kwocie 1000 zł za każdy ujawniony przypadek,
12. W przypadku dopuszczenia do wykonywania prac bez wymaganego nadzoru osoby kierującej w kwocie 5000 zł za każdy ujawniony przypadek,
13. Dopuszczenie do wykonywanie robót wymagających dodatkowych kwalifikacji przez osobę nie posiadającą stosownych kwalifikacji potwierdzonych dokumentami w kwocie 5000 zł, za każdy ujawniony przypadek.