

Wymagania dla Wykonawców w zakresie ochrony środowiska

Zasady postępowania w zakresie ochrony środowiska mieszczą się w granicach prawa, a ich spełnienie jest integralnym elementem realizacji Przedmiotu Umowy/Zamówienia w sposób zgodny z prawem, profesjonalny i rzetelny. Zasady postępowania w zakresie ochrony środowiska stanowią doprecyzowanie wymagań określonych prawem i nie należy ich traktować jako katalog zamknięty. Wykonawca na etapie wyceny zobowiązany jest uwzględnić wszystkie zasoby (techniczne, organizacyjne i ludzkie) potrzebne do wykonania Przedmiotu Umowy/Zamówienia w sposób bezpieczny dla środowiska, zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami i normami, aktualnym stanem wiedzy technicznej i dobrej praktyki inżynierskiej.

§1

Wykonawca realizujący Umowę/Zamówienie na rzecz Grupy Kapitałowej PGE Energetyka Kolejowa obowiązany jest do:

- 1) przestrzegania przepisów ochrony środowiska dotyczących w szczególności:
 - a) ochrony gleby, wody i powierzchni ziemi przez niedopuszczanie do zanieczyszczeń szkodliwymi substancjami np. olejami, smarami, farbami, produktami zawierającymi substancje i mieszaniny niebezpieczne,
 - b) racjonalnego korzystania z wody,
 - c) utrzymania czystości i porządku w rejonie pracy, na użytkowanym terenie lub w obiekcie,
 - d) czasowego gromadzenia powstałych odpadów przed transportem w sposób zapewniający ochronę środowiska i w sposób uzgodniony z Zamawiającym,
 - e) posiadania aktualnych kart charakterystyki substancji i mieszanin niebezpiecznych przed wprowadzeniem na teren realizowania Umowy/Zamówienia na rzecz spółek Grupy Kapitałowej PGE Energetyka Kolejowa,
 - f) używania odpowiednich pojemników do substancji i mieszanin niebezpiecznych z odpowiednimi zabezpieczeniami i oznakowaniem,
 - g) podejmowania wszelkich środków w celu ochrony istniejącej, nieprzeznaczonej do usunięcia roślinności
- 2) stosowania wymaganych przepisami ochrony środowiska lub określonych w decyzjach administracyjnych środków technicznych chroniących środowisko,
- 3) stosowania właściwych rozwiązań technologicznych wynikających z przepisów lub decyzji administracyjnych,
- 4) dotrzymywania wymaganych prawem badań i kontroli wynikających z przepisów prawa, standardów emisyjnych oraz określonych w pozwoleniach warunków emisji.

§2

1. W trakcie realizacji Umowy/Zamówienia Wykonawca obowiązany jest prowadzić gospodarkę odpadami, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
2. Wszelkie prace winny być prowadzone w taki sposób, aby minimalizować ilość powstających odpadów na terenie budowy lub w związku z prowadzonymi robotami budowlanymi oraz ograniczać do niezbędnego minimum zasięg terenu i technicznej ingerencji w zasoby ziemi i wody, poprzez:
 - 1) właściwe przygotowanie i organizację zaplecza budowy i maszyn,
 - 2) selektywne gromadzenie materiałów budowlanych,

- 3) rozdzielną gromadzenie gruntu usuniętego z wykopów, odpadów gruzu w mieszaniu z masami ziemnymi, odpadów gruzu do ewentualnego wykorzystania w formie przetworzonej,
- 4) wyposażenie placu i zaplecza budowy w stanowiska selektywnego gromadzenia odpadów, stosownie do rodzajów i możliwości wykorzystania lub unieszkodliwiania.
3. Odpady winny zostać przekazane podmiotowi, który posiada stosowne decyzje administracyjne, dotyczące, np. transportu, zbierania, przetwarzania odpadów.
4. Odpady winny być usuwane z miejsca wykonywania zamówienia bez zbędnej zwłoki.
5. Odpady wytworzone w wyniku realizacji zamówienia powinny być zbierane, przechowywane i magazynowane w sposób selektywny przy zastosowaniu środków zapobiegających negatywnemu oddziaływaniu na środowisko.
6. Odpady powinny być zbierane w sposób selektywny, nie budzący wątpliwości co do ich rodzaju.
7. W przypadku zbierania odpadów mogących powodować wycieki, należy zastosować odpowiednie środki zapobiegające przenikaniu zanieczyszczeń do środowiska.
8. W miejscu realizacji zamówienia zabronione jest spalanie odpadów, przedmiotów, itp.

§3

1. W trakcie realizacji Umowy/Zamówienia Wykonawca obowiązany jest do składowania substancji i/lub mieszanin niebezpiecznych przewidzianych do wykonania prac objętych przedmiotem Umowy/Zamówienia w sposób zapewniający ochronę środowiska.
2. Wszystkie wwożone na teren budowy oraz użytkowane substancje i/lub mieszaniny niebezpieczne należy tak zabezpieczyć, aby maksymalnie zminimalizować zanieczyszczenie wody, gleby lub powietrza atmosferycznego.
3. Miejsce magazynowania substancji i/lub mieszanin niebezpiecznych na terenie budowy powinno być wyposażone w środki neutralizujące ewentualne wycieki i zanieczyszczenia, środki ograniczające ich rozprzestrzenianie, oraz pojemniki służące do zbierania zanieczyszczeń wraz z zużyтыми neutralizatorami.
4. Pojemniki służące do przechowywania substancji niebezpiecznych powinny być wyposażone w zabezpieczenia chroniące przed wyciekami oraz prawidłowo oznakowane.

§4

1. W trakcie realizacji Umowy/Zamówienia Wykonawca obowiązany jest do organizacji zaplecza, na którym parkowany będzie sprzęt budowlany i środki transportu w sposób zabezpieczający przed przedostaniem się ewentualnych zanieczyszczeń do środowiska.
2. Przy wyznaczaniu terenów pod okresową bazę materiałowo-sprzętową należy wykluczyć lokalizację w miejscu występowania wód gruntowych w dobrze przepuszczalnych utworach (utwory piaszczysto-żwirowe, sandry, itp.) oraz w pobliżu cieków wód powierzchniowych i systemów melioracyjnych oraz należy zapewnić wyposażenie bazy w sprawne urządzenia gospodarki wodno-ściekowej.
3. Niesprawne maszyny powodujące oddziaływania powyżej dopuszczalnych norm akustycznych lub emisji zanieczyszczeń do atmosfery należy eliminować z pracy.
4. W przypadku konieczności naprawy sprzętu w miejscu prowadzenia robót, teren należy zabezpieczyć przed ewentualnym wyciekami płynów eksploatacyjnych. W miejscu naprawy należy posiadać odpowiednie środki zapobiegające przenikaniu zanieczyszczeń do środowiska. W miarę możliwości naprawę należy wykonać na szczelnym podłożu.
5. Jeżeli pomimo zachowania wszelkich środków ostrożności, wystąpi zanieczyszczenie wody, gleby lub powietrza atmosferycznego, należy postępować tak, aby zminimalizować skutki zanieczyszczenia w sposób właściwy dla rodzaju zanieczyszczenia.

6. O wystąpieniu awarii środowiskowej Wykonawca niezwłocznie powiadomi Przedstawiciela Zamawiającego (wskazanego w treści Umowy).

§5

Zamawiający jest uprawniony do:

- 1) wglądu na każde żądanie do Planu BIOZ;
- 2) wizytacji stanowisk pracy oraz pomieszczeń higieniczno-sanitarnych zorganizowanych przez Wykonawcę w ramach realizacji przedmiotu Umowy/Zamówienia, na terenie budowy;
- 3) wydawania zaleceń usunięcia uchybień i nieprawidłowości w zakresie ochrony środowiska oraz kontroli ich wykonania;
- 4) wydawania poleceń realizacji działań zapewniających przestrzeganie przepisów i zasad w zakresie ochrony środowiska;
- 5) wstrzymania robót i prac w przypadku stwierdzenia zagrożenia dla środowiska; w takim przypadku Zamawiający nie będzie ponosić odpowiedzialności za straty lub koszty poniesione z tego tytułu przez Wykonawcę; wymienione straty lub koszty nie będą również stanowić podstawy do uzasadniania ewentualnych opóźnień;
- 6) naliczania Wykonawcy kar umownych za działania i zaniechania oraz rażące niedbalstwo Wykonawcy w zakresie przepisów ochrony środowiska tj:
 - a) Zorganizowane przez Wykonawcę działania prowadzące do uwolnienia zanieczyszczeń do środowiska gruntowo-wodnego, np. wylanie jakichkolwiek substancji chemicznych do wody, gruntu, systemu kanalizacji deszczowej, sanitarnej lub tymczasowego systemu odwodnienia placu budowy, odprowadzania wód opadowych oraz wód z odwadniania wykopów bez pozwolenia wodnoprawnego w kwocie 5000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
 - b) Mieszanie odpadów niebezpiecznych różnych rodzajów, mieszanie odpadów niebezpiecznych z odpadami innymi niż niebezpieczne lub mieszanie odpadów niebezpiecznych z substancjami, materiałami lub przedmiotami w wysokości 5 000,00 za każdy stwierdzony przypadek.
 - c) Nie prowadzenia selektywnej zbiórki odpadów budowlanych w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
 - d) Niewłaściwe usuwanie odpadów, np. spalanie, zakopywanie odpadów w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
 - e) Gromadzenie odpadów poza zorganizowanymi/wyznaczonymi na terenie budowy miejscami gromadzenia odpadów w wysokości 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
 - f) Gromadzenie powstałych odpadów przed transportem w sposób nie zapewniający ochrony środowiska w wysokości 500,00 za każdy stwierdzony przypadek.
 - g) Przechowywanie substancji niebezpiecznych w sposób grożący ich wyciekiem do środowiska 1 000, 00 za każdy stwierdzony przypadek,
 - h) Przechowywanie substancji niebezpiecznych w pojemnikach do tego niedostosowanych (w tym pojemnikach po żywności) w wysokości 500,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
 - i) Mycie pojazdów i maszyn na terenie budowy w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek,
 - j) Niszczenie roślinności nie przeznaczonej do usunięcia w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
 - k) Usuwanie drzew i krzewów bez stosownego pozwolenia w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek.
 - l) Niezgłoszenie w wymaganym terminie Zamawiającemu awarii środowiskowej zaistniałej na budowie lub w związku z jej realizacją w kwocie 1000,00 zł, za każdy ujawniony przypadek.