**Załącznik nr 12 do Umowy 24-US-04**



Warszawa, …………………………….

**Rodzaje odpadów, które mogą powstać w toku realizacji Prac   
i wymagania w zakresie ochrony środowiska**

1. Zamawiający szacuje, co Wykonawca potwierdza, że w wyniku zdefiniowanych w Umowie Prac mogą powstać następujące rodzaje odpadów:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj odpadu** | **Kod odpadu** |
|
| 1. | Opakowania z papieru i tektury | 15 01 01 |
| 2. | Opakowania z tworzyw sztucznych | 15 01 02 |
| 3. | Zmieszane odpady opakowaniowe | 15 01 06 |
| 4. | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi  zanieczyszczone | 15 01 10\* |
| 5. | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02) | 15 02 03 |
| 6. |  |  |
| 7. |  |  |
|  |  |  |

1. Do obowiązków Zamawiającego w zakresie gospodarki odpadami wytworzonymi w wyniku realizacji Prac należy wyznaczenie miejsc odkładczych odpadów, odpowiednich dla każdego   
   z rodzajów odpadów.
2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania Prac Serwisowych w sposób nienaruszający obowiązujących przepisów o ochronie środowiska oraz zapewniający minimalizację oddziaływania Prac Serwisowych na środowisko.
3. Wykonawca jest wytwórcą odpadów powstałych w toku Prac, w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt. 32 Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r., poz. 21, z późn. zm.; dalej jako „**Ustawa o odpadach**”), wyszczególnionych w kolumnie 4 „Wytwórca – Wykonawca” tabeli „Szacowane rodzaje odpadów do wytworzenia” i jest zobowiązany do postępowania z wytworzonymi odpadami zgodnie z wymaganiami tej ustawy.
4. Wykonawca zobowiązuje się do zlecenia obowiązku gospodarowania wytworzonymi odpadami wyłącznie podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia, zgodnie z wymaganiami Ustawy   
   o odpadach, ze szczególnym uwzględnieniem przepisów art. 27 i art. 232 tej ustawy.
5. W terminie 14 dni od daty podpisania Umowy Wykonawca zobowiązuje się do przekazania Zamawiającemu umowy lub umów zawartych z przedsiębiorstwem, któremu przekaże wytworzone w toku Prac odpady do finalnego zagospodarowania wraz z kopią dokumentów, o których mowa w ust. 4 powyżej.
6. Wykonawca zobowiązuje się odkładać odpady powstające w toku Prac objętych Umową w miejscach i na zasadach uzgodnionych z Zamawiającym.
7. Wykonawca oznakuje miejsca odkładcze odpadów w sposób trwały, zabezpieczony przed wpływami atmosfery. Oznakowanie powinno zawierać w szczególności: nazwę firmy Wykonawcy   
   i rodzaje odpadów.
8. Po zakończeniu każdego roku kalendarzowego realizacji Prac Serwisowych, Wykonawca przekaże Zamawiającemu informacje o rodzajach, ilościach i warunkach zagospodarowania odpadów wytworzonych, sporządzoną zgodnie z wzorem stanowiącym **Załącznik** **Z-11** do Umowy.
9. Wykonawca jest zobowiązany, aby wszelki złom metalowy (także z metali kolorowych) oraz złom   
   z kabli były przez niego odsprzedawane do punktu skupu złomu. Wykonawca odpowiada za te odpady do czasu ich oddania do skupu.
10. Wykonawca czasowo odkłada te odpady w miejscach i na zasadach uzgodnionych z Zamawiającym, tak aby koszt zorganizowania transportu i utylizacji mógł zostać pokryty z uzyskanego w ten sposób przychodu.
11. Wykonawca załączy do POU fakturę ze sprzedaży złomu do rozliczenia robót danego miesiąca   
    i odliczy jej wartość od swojego Wynagrodzenia z uwzględnieniem kosztów transportu złomu.
12. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie gospodarki odpadami należy również:
    1. magazynowanie powstających odpadów w sposób selektywny w miejscach do tego przeznaczonych i uzgodnionych z Przedstawicielem Zamawiającego,
    2. zagospodarowania wytworzonych odpadów zgodnie z warunkami posiadanych decyzji oraz w sposób określony w Umowie,
    3. w przypadku składowania lub magazynowania odpadów Wykonawca zobowiązany jest do oznakowania miejsc składowania lub magazynowania z podaniem kodu odpadu według obowiązujących w tym zakresie przepisów.
13. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie ochrony wód należy:
    1. oszczędne korzystanie z wody w sposób uzgodniony z Zamawiającym,
    2. stosowanie wody pitnej do celów przemysłowych tylko po uprzednim uzgodnieniu powyższego z Zamawiającym,
    3. niewprowadzanie do zakładowych sieci kanalizacyjnych żadnych zanieczyszczeń,   
       a w szczególności substancji chemicznych ciekłych i stałych oraz ścieków przemysłowych powstających w wyniku realizacji Prac (dzierżawy terenu, wynajmu pomieszczeń) bez uprzedniego uzgodnienia z Zamawiającym,
    4. niezanieczyszczanie stref ochronnych ujęć wody i ich najbliższego otoczenia.
14. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie ochrony atmosfery należy stosowanie środków ograniczających pylenie powstałe w wyniku realizacji Prac (np. poprzez zraszanie zamiatanych powierzchni, mycie opuszczających teren Zamawiającego samochodów transportujących substancje pyliste).
15. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie ochrony gruntów należy ochrona gleby i powierzchni ziemi przez niedopuszczenie do zanieczyszczenia substancjami chemicznymi, w szczególności olejami, smarami, farbami, produktami zawierającymi składniki szkodliwe lub trujące.
16. Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do:
    1. składowania materiałów przewidzianych do wykorzystania przy wykonywaniu Prac objętych Umową w miejscach uzgodnionych z Zamawiającym, w sposób zapewniający ochronę środowiska,
    2. utrzymywania czystości i porządku na użytkowanym terenie lub Obiekcie,
    3. dokonania uzgodnień z Zamawiającym w przypadku zamiaru stosowania urządzeń powodujących nadmierny hałas lub emitujących szkodliwe promieniowanie,
    4. udostępnienia - na każde żądanie Zamawiającego - obszaru wykonywanych Prac dla kontroli wewnętrznej prowadzonej przez nadzorującego Prace lub specjalistów ochrony środowiska Zamawiającego, w zakresie aspektów ochrony środowiska, określonych w przepisach prawa i w postanowieniach Umowy.

Jeżeli w wyniku wykonywania Prac Serwisowych Wykonawca spowoduje zagrożenie środowiska, tj., jeżeli nastąpi zdarzenie mogące wywołać zanieczyszczenie środowiska lub stwarzające zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi, Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego zgłoszenia tego faktu Dyżurnemu Inżynierowi Ruchu w zakładzie EC Siekierki PGNiG TERMIKA: DIR EC Siekierki tel. (22) 5873777 lub (22) 5873773 oraz Przedstawicielowi Zamawiającego.

**W imieniu ZAMAWIAJĄCEGO:**  **W imieniu WYKONAWCY:**