

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w m. st. Warszawie S.A.	Wymagania w zakresie ochrony środowiska	Strona 1/3
		Załącznik IN-ZSZ-01/02 Wydanie 01 z dnia 16.08.2021

1. Wymagania ogólne

- 1.1. Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania wymagań prawnych w zakresie wpływu swojej działalności na środowisko naturalne.
- 1.2. Wykonawca jest zobowiązany ocenić swoją działalność pod kątem ryzyka negatywnego wpływu na środowisko i dążyć do zapobiegania materializacji ryzyka.
- 1.3. Wykonawca jest zobowiązany do ograniczania zużycia zasobów naturalnych i surowców, w tym wody oraz do racjonalnego zarządzania nimi, zgłaszania sytuacji awaryjnych, które mogą mieć wpływ na środowisko.
- 1.4. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć, jeżeli zachodzi taka potrzeba i są wymagane przepisami prawa z zakresu ochrony środowiska, kopie aktualnych i ważnych zezwoleń (pozwoleń) na korzystanie ze środowiska oraz zezwoleń (pozwoleń) na prowadzenie działalności gospodarczej, uprawniających do zrealizowania wszystkich obowiązków wynikających z umowy. Każde zezwolenie (pozwolenie) powinno być ważne przez cały okres trwania umowy. Jeżeli w trakcie trwania umowy ze Spółką wygaśnie ważność zezwolenia (pozwolenia), to wykonawca jest zobowiązany dostarczyć nowe zezwolenie (pozwolenie) lub przedłużone zezwolenie (pozwolenie).
- 1.5. Wykonawca jest zobowiązany do zapoznania pracowników ze znaczącymi aspektami środowiskowymi występującymi w danym obiekcie Spółki, na które realizowana przez niego praca może mieć wpływ.

2. Gospodarka odpadami

- 2.1. Wykonawca jest zobowiązany do minimalizacji generowania odpadów związanych z prowadzoną działalnością.
- 2.2. Wykonawca jest zobowiązany do właściwego gospodarowania wytworzonymi odpadami, w tym współpracy z uprawnionymi odbiorcami wytworzonych odpadów w celu minimalizacji ryzyka negatywnego wpływu odpadów na stan środowiska naturalnego.
- 2.3. Wykonawca jest wytwórcą odpadów powstających w wyniku realizacji prac na rzecz Spółki, chyba, że umowa stanowi inaczej.
- 2.4. Wykonawca jest zobowiązany prowadzić gospodarkę odpadami, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa z zakresu ochrony środowiska oraz standardami Spółki, w szczególności:
 - 1) przechowywać wytworzone odpady w trakcie realizacji prac w miejscach wyznaczonych i uzgodnionych z osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację umowy ze strony Spółki;
 - 2) przechowywać wytworzone odpady w trakcie realizacji prac w oznaczonych miejscach z podaniem nazwy odpadu oraz pełnej nazwy wykonawcy, chyba że umowa stanowi inaczej;
 - 3) magazynować wytworzone odpady w taki sposób, aby nie powodowały m.in. wtórnej emisji do powietrza lub innego zanieczyszczenia środowiska;
 - 4) nie mieszać odpadów niebezpiecznych różnych rodzajów oraz odpadów niebezpiecznych z odpadami innymi niż niebezpieczne, a także nie mieszać odpadów niebezpiecznych z substancjami, materiałami lub przedmiotami, w tym rozcieńczać substancje niebezpieczne;
 - 5) w przypadku wytwarzania odpadów niebezpiecznych w postaci płynnej (np.: oleje przetworzone, inne) zapewnić szczelne oraz zadaszone miejsce magazynowania, zabezpieczone przed dostępem osób nieupoważnionych, wyposażone w sorbent oraz pojemnik na zużyty sorbent;
 - 6) odpady niebezpieczne w postaci stałej (np.: opakowania po substancjach niebezpiecznych, inne) magazynować w szczelnych opakowaniach w sposób uniemożliwiający przedostanie się do środowiska substancji niebezpiecznych zawartych w odpadach lub luzem na utwardzonym, szczelnym podłożu – tylko w przypadku, gdy charakter, skład i konsystencja odpadów na to pozwala;
 - 7) przekazywać wytworzone odpady w trakcie realizacji prac firmom posiadającym uprawnienia do transportu i zagospodarowania odpadów;

- 8) realizować inne obowiązki wytwórcy odpadów zawarte w ustawie o odpadach i przepisach wykonawczych do tej ustawy.

3. Utrzymanie porządku i reagowanie na sytuacje awaryjne

- 3.1. W celu ograniczenia negatywnego oddziaływania na środowisko wykonawca ma obowiązek:
 - 1) prowadzić prace w sposób minimalizujący negatywny wpływ na środowisko (np.: nie spalać substancji, nie wylewać żrących, trujących oraz innych niebezpiecznych substancji i płynów do kanalizacji lub do gleby);
 - 2) magazynować na terenie obiektów Spółki niezbędne materiały potrzebne do wykonania prac tylko w miejscach wyznaczonych i uzgodnionych z osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację umowy ze strony Spółki;
 - 3) zabezpieczyć wszystkie wwieszone (dostarczone) na teren obiektów Spółki oraz użytkowane podczas realizacji prac materiały, produkty i substancje niezbędne do wykonania prac, w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenie wody, gleby lub powietrza;
 - 4) mieć na wyposażeniu środki neutralizujące ewentualne wycieki i zanieczyszczenia, pojemniki, do których będą one zbierane oraz środki ograniczające ich rozprzestrzenianie się;
 - 5) usunąć niezwłocznie rozlaną substancję, przy użyciu sorbentu lub środka neutralizującego, w przypadku wycieku substancji mogącej spowodować zanieczyszczenie gleby (oleje, paliwa lub inne substancje niebezpieczne). Zużyty sorbent zebrać do pojemnika, a następnie przekazać firmie zagospodarowującej odpady na podstawie karty przekazania odpadu;
 - 6) zabezpieczać teren, na którym realizuje prace oraz jego otoczenie przed skażeniem substancjami niebezpiecznymi, między innymi poprzez:
 - a) prowadzenie napraw, tankowania pojazdów oraz sprzętu w miejscach do tego przeznaczonych i odpowiednio przystosowanych;
 - b) wykorzystywanie sprawnego sprzętu i pojazdów (bez wycieków oleju i innych substancji niebezpiecznych) spełniających wymagania prawa;
 - c) zabezpieczenie procesów przeładunku paliw i innych substancji niebezpiecznych przed ewentualnymi wyciekami;
 - d) stosowanie tac/wanien/palet lub innych rozwiązań zabezpieczających przed wyciekiem pod beczkami lub innymi zbiornikami z olejami lub innymi cieczami niebezpiecznymi;
 - e) niezwłoczne wprowadzanie działań naprawczych w celu usunięcia stwierdzonych sytuacji awaryjnych i nieprawidłowości wpływających negatywnie na środowisko;
 - f) powiadomienie każdorazowo o wystąpieniu sytuacji awaryjnej osobę odpowiedzialną za prawidłową realizację umowy ze strony Spółki.

4. Szczególne obowiązki dla kierowców środków transportu, operatorów maszyn wykonawcy

- 4.1. Kierowcy środków transportu, operatorzy maszyn wykonawcy są zobowiązani:
 - 1) poruszać się na terenie obiektu w sposób minimalizujący oddziaływanie na otoczenie, w szczególności przestrzegać obowiązujących ograniczeń prędkości (nadmierna prędkość, z którą się porusza kierowca, powoduje większe spalanie paliwa, co wiąże się z większą emisją do powietrza substancji zanieczyszczających oraz może stanowić zagrożenia dla innych osób poruszających się po obiekcie);
 - 2) wyłączać silnik podczas postoju pojazdu, maszyny oraz urządzenia;
 - 3) prowadzić rozładunek i załadunek materiałów sypkich w sposób zapobiegający wystąpieniu emisji pyłów:
 - a) nie przekraczać wartości dopuszczalnego ciśnienia podawania surowca określonego dla danego zbiornika;
 - b) podłączać wąż lub rękaw rozładunkowy w sposób szczelny, zgodnie z oznaczeniami;
 - c) użytkować wyłącznie sprawny sprzęt rozładunkowy;
 - d) prowadzić ciągły nadzór nad procesem załadunku/rozładunku;
 - e) zachowywać porządek i czystość podczas załadunku/rozładunku;
 - 4) zapobiegać nadmiernej emisji hałasu podczas:
 - a) rozładunku materiałów sypkich/stałych, substancji (np. materiałów metalowych nie należy rzucać, lecz układać je w sposób minimalizujący emisję hałasu do środowiska);

- b) wykonywania prac maszyną – koparką, sprężarką, kosiarką, zagęszczarką, młotem pneumatyczny, dmuchawą powietrza, itp. (np. podczas wykonywania prac maszyną nie należy ich wprowadzać w większe obroty tzn. „nie gazować silnika”);
 - 5) myć koła pojazdów samochodowych, jeżeli zachodzi taka potrzeba, w miejscach wyposażonych w odpowiednie myjki;
 - 6) wyposażyć pojazd/maszynę w sorbent do neutralizacji wycieków oraz pojemnik na zużyty sorbent (odpad);
 - 7) przestrzegać obowiązujących zasad postępowania z towarami niebezpiecznymi, które są określone w Umowie Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r., dostarczając towary niebezpieczne na miejsce realizacji prac.
- 4.2. W przypadku wystąpienia wycieku ze środków transportu/maszyny wykonawcy, kierowcy/operatorzy są zobowiązani reagować zgodnie z pkt 3 – Utrzymanie porządku i reagowanie na sytuacje awaryjne.