Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na przeprowadzeniu okresowego szkolenia BHP dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach, na których są wykonywane prace robotnicze, szczególnie niebezpieczne oraz pracowników na stanowiskach robotniczych pełniących nadzór jako brygadziści, mistrzowie i kierownicy, zgodnie z ramowym programem szkolenia okresowego, stanowiącym załącznik do Rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004r. w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2004 Nr 180 poz. 1860).

**Celem szkolenia jest aktualizacja i uzupełnienie wiedzy i umiejętności w szczególności z zakresu:**

1. przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy związanych z wykonywaną pracą, w tym przepisami dotyczącymi prac szczególnie niebezpiecznych,
2. zagrożeń związanych z wykonywaną pracą, w tym z pracami szczególnie niebezpiecznymi oraz metod ochrony przed tymi zagrożeniami,
3. postępowania w razie wypadku i w sytuacjach zagrożeń związanych z sytuacjami zagrożeń związanymi z sytuacjami awaryjnymi m.in. awariami techniczno-technologicznymi na obiektach oczyszczalni ścieków i zakładów produkcji wody, przepompowniach wody i ścieków, sieci wodociągowej i kanalizacyjnej, uwolnieniem toksycznych substancji chemicznych (chlor, siarkowodór, ozon, metan itp.),
4. stosowanie aparatów powietrznych DRAGER (PS 4000) (moduł z częścią praktyczną).

**Informacje dotyczące szkolenia:**

1. Szkolenie winno być zorganizowane w formie instruktażu - na podstawie szczegółowego programu opracowanego przez organizatora szkolenia.
2. Szkolenie winno być realizowane przez instruktaż, a także wykład, pogadankę - dyskusję, film, omówienie okoliczności i przyczyn charakterystycznych (dla prac wykonywanych przez uczestników szkolenia) wypadków przy pracy oraz wniosków profilaktycznych.
3. Zakres szkolenia obejmujący pierwszą pomoc przedmedyczną musi zawierać m.in. praktyczne podstawy resuscytacji.
4. Szkolenie dla pracowników wykonujących pracę szczególnie niebezpieczne musi uwzględniać część praktyczną wykorzystania aparatów powietrznych DRAGER (PS 4000). Zapewnienie sprzętu po stronie wykonawcy.
5. Szacunkowa liczba pracowników objętych szkoleniem - 390 osób.
6. Ilość osób w grupie szkoleniowej maksymalnie do 35 osób.
7. Termin realizacji szkolenia – od 16 lutego do 27 kwietnia 2026r.
8. Ilość godzin szkolenia – 8 godzin lekcyjnych (45 minut) dla każdej grupy.
9. Szkolenie będzie odbywać się raz w tygodniu w dniu wyznaczonym przez Wykonawcę, za wyjątkiem dni wolnych.
10. Miejsce szkolenia: ośrodek szkoleniowy Wykonawcy mieszczący się w Szczecinie oraz 2 szkolenia w siedzibie ZWiK - Zakład Produkcji Wody Miedwie, 74-106 Żelewo.
11. Po zakończonym szkoleniu Wykonawca zobowiązany jest do przekazania zaświadczenia o ukończonym szkoleniu dla każdego uczestnika indywidualnie w dwóch egzemplarzach (oryginał oraz odpis/kopia poświadczona za zgodność z oryginałem).

**Szczegółowy program szkolenia pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych**

**(w tym wykonujących prace szczególnie niebezpieczne)**

Program szkolenia okresowego pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych wg Rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004r. w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2004 Nr 180 poz. 1860) oraz na stanowiskach, na których są wykonywane prace szczególnie niebezpieczne wg regulaminu wewnętrznego ZWiK sp. z o.o. obejmuje:

1. Regulacje prawne z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, z uwzględnieniem przepisów związanych z wykonywaną pracą:
2. ogólnych obowiązujących w kraju,
3. branżowych dotyczących zakładu wodociągów i kanalizacji, w tym związanych z kwalifikacjami zawodowymi energetycznymi, maszynowymi, narzędziowymi, itp.,
4. wewnętrznych obowiązujących w zakładzie pracy, w tym związanych z pracami szczególnie niebezpiecznymi wyselekcjonowanymi dla danej grupy zawodowej podlegającej szkoleniu.
5. Zagrożenia czynnikami występującymi w procesach pracy oraz zasady i metody likwidacji lub ograniczenia oddziaływania tych czynników na pracowników - z uwzględnieniem zmian w technologii, organizacji pracy i stanowisk pracy, stosowania środków ochrony zbiorowej i indywidualnej, wprowadzenia nowych urządzeń, sprzętu i narzędzi pracy:
6. Zagrożenia czynnikami fizycznymi, pyłami, chemicznymi, biologicznymi, niebezpiecznymi i innymi występującymi w procesach pracy,
7. Wykonywanie prac szczególnie niebezpiecznych: praca na wysokości, w przestrzeniach zamkniętych, z substancjami i mieszaninami niebezpiecznymi (karty charakterystyki).
8. Ryzyko zawodowe występujące na stanowiskach pracy,
9. Organizacja pracy i stanowisk pracy:
   * 1. badania lekarskie,
     2. ŚOI, odzież i obuwie robocze,
     3. sposoby ograniczania narażenia,
   1. Stosowanie środków ochrony zbiorowej i indywidualnej:
      1. dobór środków,
      2. stosowanie środków w procesach pracy,
   2. Wprowadzenie nowych urządzeń, sprzętu i narzędzi pracy:
      1. instrukcje, szkolenia,
      2. zabezpieczenia,
      3. cele konserwacji i przeglądów urządzeń i sprzętu oraz narzędzi.
10. Zasady postępowania w razie wypadku i w sytuacjach zagrożeń (np. pożar, awaria technologiczna – niekontrolowane uwolnienie chloru lub innych szkodliwych substancji). Ewakuacja, stosowanie aparatów powietrznych DRAGER PS 4000.
11. Zasady udzielania pierwszej pomocy w razie wypadku (część praktyczna obejmująca resuscytację).
12. Okoliczności i przyczyny wypadków przy pracy charakterystycznych dla wykonywanej pracy oraz związana z nimi profilaktyka (w tym wnioski i zalecenia profilaktyczne).

**Dodatkowe informacje:**

1. **Szkolenia w siedzibie organizatora na terenie miasta Szczecin**
2. Szkolenia okresowe bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych wykonujących prace szczególnie niebezpieczne:
   * około 330 osób - grupy po ok 30 os.,
   * termin: co tygodniowy cykl szkoleń, start od 16/02/2026 koniec ok. 27/04/2026.
3. Szkolenia okresowe bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych pełniących nadzór jako brygadziści, mistrzowie i kierownicy:
   1. około 20 osób,
   2. termin: 16/02/2026.
4. **Szkolenia we wskazanej lokalizacji (Żelewo)**
5. Szkolenia okresowe bhp dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych oraz robotniczych wykonujących prace szczególnie niebezpieczne
   1. około 40 osób (35 osób prace niebezpieczne + 5 pracownicy na stanowiskach robotniczych) - dwie grupy po ok 20 osób,
   2. termin: 16/02/2026, 23/02/2026,
   3. lokalizacja: w siedzibie ZWiK (Zakład Produkcji Wody Miedwie, 74-106 [Żelewo](https://www.google.com/maps/place/data=!4m2!3m1!1s0x4700b04ee8fd3bab:0x5bec21bf5086c14a?sa=X&ved=1t:8290&ictx=111))
6. Zamawiający zobowiązuje się do przekazania stosownych dokumentów, wynikających ze specyfiki firmy, tj. np. kart charakterystych, na 7 dni przed pierwszym terminem szkolenia.