
 GRUPA ORLEN	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 1 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Ogólne Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA			


Załącznik do umowy

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA QHSE DLA WYKONAWCÓW ZESPOŁU ODDZIAŁÓW PGNiG ORLEN SA ROBOTY GEOLOGICZNE

	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 2 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

1. PRZEDMIOT ORAZ ZAKRES STOSOWANIA

- 1.1. Niniejsze „Zasady Bezpieczeństwa” określają wymagania w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska, wynikające z obowiązujących przepisów prawa oraz z przyjętej „Polityki QHSE” i wdrożonego Systemu Zarządzania QHSE, wobec Podmiotów wykonujących Roboty Geologiczne.
- 1.2. W zależności od rodzaju zamawianych prac, uszczegółowione wymagania do niniejszych „Zasad Bezpieczeństwa” określa odpowiedni „Załącznik do Zasad Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA – Roboty Geologiczne” dalej zwany „Załącznikiem do Zasad Bezpieczeństwa”.
- 1.3. Poszczególne „Załączniki do Zasad Bezpieczeństwa” oraz wzory formularzy zatwierdzane są przez Dyrektora Oddziału Geologii i Eksploatacji PGNiG w Warszawie.
- 1.4. Niniejsze „Zasady Bezpieczeństwa” oraz odpowiedni dla zamawianych prac „Załącznik do Zasad Bezpieczeństwa” stanowią załączniki i integralne części każdej umowy zawieranej na wykonanie Robót Geologicznych na rzecz Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA.
- 1.5. Niniejsze „Zasady Bezpieczeństwa” oraz „Załącznik do Zasad Bezpieczeństwa” dotyczą w takim samym stopniu Wykonawców jak i ich Podwykonawców.
- 1.6. Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA jako Zamawiający zastrzega sobie prawo określenia w umowie dodatkowych wymogów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska, w sytuacjach przewidywania wystąpienia specyficznych zagrożeń wymagających zastosowania odrębnych działań zapobiegawczych.
- 1.7. Postanowienia niniejszych „Zasad Bezpieczeństwa” nie dotyczą prac związanych z ratowaniem życia, środowiska, mienia lub zapewnieniem bezpieczeństwa społeczności lokalnej.
- 1.8. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w sposób zapobiegający:
 - wypadkom przy pracy oraz chorobom zawodowym,
 - pożarom, awariom,
 - zanieczyszczeniu środowiska,
 - spowodowaniu szkody w środowisku,
 - uszkodzeniu mienia (urządzeń, instalacji, narzędzi, itp.) Zamawiającego lub osób trzecich.

	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 3 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

2. ODPOWIEDZIALNOŚĆ STRON W ZWIĄZKU Z REALIZACJĄ „ZASAD BEZPIECZEŃSTWA”

2.1. Strony Objęte „Zasadami Bezpieczeństwa”:

2.1.1. Podmiot:

- 2.1.1.1. Zamawiający – Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA;
- 2.1.1.2. Wykonawca – podmiot, realizujący prace na podstawie umowy, której częścią są przedmiotowe „Zasady Bezpieczeństwa”;
- 2.1.1.3. Podwykonawca – podmiot wykonujący prace na rzecz Wykonawcy w ramach realizacji umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą;
- 2.1.1.4. Pozostali Wykonawcy – podmioty wykonujące prace na rzecz Zamawiającego w miejscu realizacji umowy pomiędzy Wykonawcą i Zamawiającym;

2.1.2. Osoby trzecie – osoby wizytujące miejsce realizacji umowy, a niewykonujące tam żadnej pracy na rzecz Zamawiającego.

2.2. Wykonawca i Zamawiający zobowiązani są wskazać na formularzu F1 osoby, które na czas realizacji prac są upoważnione do koordynacji i sprawowania nadzoru nad przestrzeganiem zapisów umowy, niniejszych „Zasad Bezpieczeństwa”, „Załącznika do Zasad Bezpieczeństwa”, oraz stosownych przepisów obowiązującego prawa.

2.3. Szczegółowe obowiązki tych osób oraz sposób ich wyznaczania są określone w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”.


3. POSTĘPOWANIE PRZYGOTOWAWCZE

3.1. Przed rozpoczęciem prac Zamawiający może zorganizować spotkanie Zamawiającego z Wykonawcą celem omówienia w szczególności:

- zakresu realizowanych prac,
- wymagań w zakresie QHSE,
- zasad komunikacji,
- uwag i wniosków Wykonawcy,
- możliwych problemów przy realizacji prac.

3.2. W przypadku spornych kwestii Zamawiający zobowiązuje się do udzielenia Wykonawcy konsultacji celem ustalenia i przyjęcia rozwiązań gwarantujących bezpieczne wykonanie zadań.

3.3. Podsumowanie uzgodnień w takich spornych kwestiach zostanie odnotowane na formularzu F2.

	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 4 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

4. BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY

4.1. Szkolenie pracowników oraz osób trzecich.


- 4.1.1. Pracownicy wszystkich podmiotów, a także osoby trzecie przed wstępem na teren prowadzenia prac, są zobowiązani do uczestnictwa w Szkoleniu Wprowadzającym QHSE, którego zakres jest dostosowany do zakresu obowiązków poszczególnych pracowników, prowadzonym zgodnie z wymaganiami „Załącznika do Zasad Bezpieczeństwa”.
- 4.1.2. Pracownicy podmiotów wskazanych w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa” są zobowiązani do uczestnictwa w Spotkaniach Bezpieczeństwa na początku każdego dnia pracy.
- 4.1.3. Ww. szkolenia powinny być udokumentowane wraz z podpisami osób przeszkolonych.

4.2. Dopuszczenie do prowadzonych prac.

- 4.2.1. W przypadku niespełnienia „Zasad Bezpieczeństwa”, Wykonawca nie zostanie dopuszczony do prowadzenia prac.
- 4.2.2. Tam, gdzie jest to zasadne, wymagane jest aby Wykonawca w odpowiedni sposób oznakował (np. tablice informacyjne) i/lub zabezpieczył poprzez odgrodzenie (np. taśmy ostrzegawcze, barierki zabezpieczające) miejsca prowadzenia prac.
- 4.2.3. Zasady zgłaszania, rejestracji wejścia/wyjścia na teren prac oraz sposobu identyfikacji pracowników są określone w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”.

4.3. Kompetencje i uprawnienia pracowników Wykonawcy do realizacji prac.








- 4.3.1. Do wykonywania powierzonych prac mogą być dopuszczeni wyłącznie pracownicy Wykonawcy posiadający:
 - 4.3.1.1. kwalifikacje potwierdzone świadectwem kwalifikacyjnym – jeśli są wymagane przepisami prawa lub zapisami umowy;
 - 4.3.1.2. aktualne przeszkolenie w zakresie BHP i ppoż.;
 - 4.3.1.3. aktualne orzeczenie lekarskie dopuszczające do pracy.
- 4.3.2. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia i aktualizacji danych, o których mowa powyżej w formie rejestru na formularzu własnym, którego treść uzgodni z Zamawiającym.
- 4.3.3. Wykonawca udostępni do wglądu Zamawiającemu rejestr o którym mowa powyżej w miejscu prowadzenia prac. Zamawiający ma prawo weryfikować dane zawarte w tym rejestrze.

	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 5 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

4.3.4. Podmiot wskazany w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa” ma prawo i obowiązek sprawdzać kwalifikacje pracowników Pozostałych Wykonawców o których mowa powyżej, przed dopuszczeniem ich do pracy, jeżeli obowiązek posiadania takich kwalifikacji do wykonywania pracy wynika z przepisów prawa.

4.4. Odzież robocza i środki ochrony indywidualnej.


4.4.1. Na Wykonawcy ciąży obowiązek zapewnienia oraz egzekwowania stosowania przez pracowników odzieży, obuwia roboczego/ochronnego oraz środków ochrony zbiorowej i indywidualnej (odpowiednich do występujących zagrożeń i rodzaju wykonywanej pracy), takich jak:

	hełm ochronny, zabezpieczający przed spadającymi przedmiotami i przypadkowym uderzeniem, stosowany podczas wszystkich prac,
	ochronniki słuchu, wymagane podczas prac przy urządzeniach oraz w miejscach, w których występuje ponadnormatywny hałas
	okulary ochronne/gogle/osłony twarzy zabezpieczające przed dostaniem się ciała obcego lub stwarzającej zagrożenie substancji/ mieszaniny do oka, wymagane m.in. przy konserwacji urządzeń technologicznych, czyszczeniu zbiorników, pracach szlifierskich, wierceniu otworów przy pomocy narzędzi ręcznych i stacjonarnych, pracach przy nalewaniach ropy naftowej, gazu płynnego i siarki,
	środki ochrony górnych dróg oddechowych, maski przeciwpyłowe
	obuwie robocze chroniące przed poślizgnięciem, uderzeniem i przygnieceniem stopy, adekwatne do wykonywanej pracy,
	rękawice i odzież ochronna zabezpieczające przed zabrudzeniem, warunkami atmosferycznymi, substancjami/ mieszaninami stwarzającymi zagrożenie oraz otarciami i uszkodzeniami skóry,
	szelki bezpieczeństwa z zespołem łącząco-amortyzującym lub szelki bezpieczeństwa z linką bezpieczeństwa przy pracy w podparciu,

4.4.2. Na terenie prowadzenia prac, Wykonawca wyznaczy i czytelnie oznakuje strefy i miejsca bezwzględnego używania środków ochrony indywidualnej.

4.4.3. W razie istnienia dodatkowych wymogów odnośnie środków ochrony indywidualnej, wymogi te określone są przez Zamawiającego w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”.

4.4.4. W przypadku prowadzenia prac na otworze zaliczonym do kategorii zagrożenia siarkowodorowego, Wykonawca jest zobowiązany do spełnienia dodatkowych obowiązków określonych w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”.

	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 6 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

4.4.5. W przypadku prowadzenia prac pożarowo niebezpiecznych w strefach zagrożenia wybuchem należy prowadzić pomiar stężenia gazów wybuchowych za pomocą eksplozometru.

4.4.6. Podmiot wskazany w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa” prowadzi pomiar stężenia gazów wybuchowych w trakcie prowadzenia prac pożarowo niebezpiecznych w strefach zagrożenia wybuchem i na wniosek Zamawiającego.

4.4.7. Za niestosowanie lub brak środków ochrony osobistej pracownicy Wykonawcy mogą zostać odsunięci od wykonywania prac. Wykonawca nie dopuści do pracy swoich pracowników bez środków ochrony indywidualnej, przewidzianych do stosowania na danym stanowisku pracy.

4.4.8. Zamawiający ma prawo do weryfikacji czy stosowane środki ochrony indywidualnej są odpowiednie do istniejących zagrożeń. W przypadku stwierdzenia uchybień w tym zakresie, Wykonawca ma obowiązek zastosowania środków ochrony indywidualnej, spełniających wymagania Zamawiającego.

4.5. Zagrożenia związane z realizacją prac.

4.5.1. Na terenie prowadzenia prac muszą być dostępne dla pracowników i do wglądu przez Zamawiającego:

4.5.1.1. aktualne karty oceny ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy, uwzględniające zagrożenia występujące na obszarze wykonywania prac, wraz z określonymi niezbędnymi środkami profilaktycznymi zmniejszającymi to ryzyko;

4.5.1.2. oświadczenia pracowników o zapoznaniu się z aktualnymi kartami oceny ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy;

4.5.1.3. aktualne instrukcje bezpiecznego wykonywania prac i/lub instrukcje bezpieczeństwa i/lub instrukcje BHP przy obsłudze maszyn, urządzeń, instalacji.


4.5.2. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu na formularzu F3 rejestr:

4.5.2.1. aktualnych kart ocen ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy;

4.5.2.2. aktualnych instrukcji bezpiecznego wykonywania prac i/lub instrukcji bezpieczeństwa i/lub instrukcji BHP (stanowiskowych) przy obsłudze maszyn, urządzeń, instalacji.

4.6. Zapewnienie bezpieczeństwa używania maszyn, sprzętu.

4.6.1. Wykonawca zobowiązany jest używać maszyn i sprzętu spełniającego wymagania wynikające z obowiązujących przepisów i norm branżowych.

	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 7 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

4.6.2. W miejscu prowadzenia prac dla wyszczególnionych poniżej maszyn, urządzeń, narzędzi i przyrządów, używanych przez Wykonawcę do realizacji przedmiotu umowy, muszą być dostępne Zamawiającemu do wglądu:

4.6.2.1. dla maszyn, urządzeń i narzędzi – wszelkie wymagane obowiązującymi przepisami prawa atesty, certyfikaty, badania, itp. warunkujące formalnie możliwość ich używania;

4.6.2.2. dla urządzeń podlegających dozorowi technicznemu – dokumenty dopuszczające do pracy oraz udokumentowane wymagane przeglądy, kontrole i konserwacje zgodnie z wymaganiami Urzędu Dozoru Technicznego/ Transportowego Dozoru Technicznego/ Dokumentacji Techniczno-Ruchowej;

4.6.2.3. dla urządzeń elektrycznych i elektronarzędzi – aktualne protokoły z badań;

4.6.2.4. dla przyrządów i urządzeń wykorzystywanych do wykonania prac kontrolno-pomiarowych, w szczególności do wykonania pomiarów i badań odbiorczych lub eksploatacyjnych instalacji elektroenergetycznych – ważne świadectwa kontroli metrologicznej.

4.6.3. Wykonawca jest zobowiązany przedstawić Zamawiającemu do wglądu zapisy z obsługi i konserwacji maszyn i urządzeń, zgodne z zaleceniami producenta oraz DTR.

4.6.4. Wykonawca jest zobowiązany prowadzić, aktualizować oraz przedstawić Zamawiającemu rejestr maszyn i sprzętu mechanicznego wraz z numerami seryjnymi (w tym np. rusztowania, koparki, wózki widłowe, urządzenia dźwigowe, elektronarzędzia).


4.6.5. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń, Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za skutki, a także stworzone z tego powodu zagrożenie.

4.6.6. Wykonawca jest zobowiązany zapewnić system zabezpieczenia maszyn, urządzeń i instalacji przed przypadkowym uruchomieniem przez nieuprawnione osoby lub przed pojawieniem się niebezpiecznej energii zgodnie z „Załącznikiem do Zasad Bezpieczeństwa”.

4.7. Postępowanie z substancjami, mieszaninami stwarzającymi zagrożenie. Wykonawca jest zobowiązany:

4.7.1. udostępnić do wglądu Zamawiającemu w miejscu realizacji umowy polskojęzyczne Karty Charakterystyki substancji/ mieszanin stwarzających zagrożenie używanych w trakcie realizacji prac;

4.7.2. zapoznać z zasadami postępowania zawartymi w Kartach Charakterystyki substancji/ mieszanin stwarzających zagrożenie pracowników własnych,

	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 8 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

Zamawiającego i Pozostałych Wykonawców, mogących mieć styczność z tymi substancjami i/lub mieszaninami;

4.7.3. zapewnić pracownikom własnym środki zapewniające ochronę ich zdrowia i życia zgodne z wymaganiami zawartymi w Kartach Charakterystyki substancji/ mieszanin stwarzających zagrożenie;

4.7.4. zapewnić udział własnych pracowników w szkoleniu z zasad postępowania zawartych w Kartach Charakterystyki substancji/ mieszanin stwarzających zagrożenie, prowadzonym przez Zamawiającego bądź Pozostałych Wykonawców;

4.7.5. składować substancje i/lub mieszaniny stwarzające zagrożenie przewidziane do wykonywania prac:

- wyłącznie w wyznaczonych miejscach,
- w przypadku braku miejsc specjalnie przygotowanych do przechowywania substancji i/lub mieszanin stwarzających zagrożenie, Wykonawca przygotuje (z wykorzystaniem dostępnych materiałów i technologii) miejsca przechowywania zabezpieczające możliwość przedostania się ww. materiałów do gleby, ziemi i wód (powierzchniowych i/lub podziemnych), sieci kanalizacyjnych oraz zabezpieczy je przed negatywnym wpływem czynników atmosferycznych,
- w opakowaniach zabezpieczających przed ich szkodliwym oddziaływaniem, pożarem, wybuchem, oznakowanych w sposób widoczny, umożliwiając ich identyfikację.

4.7.6. stosować się do wymogów szczegółowych zawartych w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”.

4.8. Wymagania bezpieczeństwa obowiązujące Wykonawcę w trakcie realizacji umowy.


4.8.1. Poruszanie się pojazdów w miejscu prowadzenia prac.

4.8.1.1. Podmiot wskazany w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa” w uzgodnieniu z Zamawiającym oznakuje w szczególności:

- parking,
- maksymalną prędkość poruszania się pojazdów,
- strefy, do których pojazdy nie mają dostępu lub mają dostęp ograniczony.

4.8.1.2. Pojazdy Wykonawcy mogą być parkowane tylko w oznaczonych miejscach, przodem do kierunku wyjazdu. Pojazdy te mogą być parkowane w innym miejscu tylko za zgodą Zamawiającego.

4.8.1.3. Pojazdy lub sprzęt samojezdny Wykonawcy, niesprawny technicznie, stwarzający zagrożenie dla innych uczestników ruchu oraz zagrażający środowisku naturalnemu, zostanie usunięty z miejsca prowadzenia prac na jego koszt.


	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 9 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

4.8.2. Dyscyplina pracy.

- 4.8.2.1. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia właściwej organizacji prac, w tym utrzymania terenu prac w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych, oraz do bieżącego usuwania wszelkich urządzeń pomocniczych, zbędnych materiałów, jak również dbania o porządek.
- 4.8.2.2. Pracownicy Wykonawcy, którzy działają w sposób zagrażający zdrowiu, życiu, bezpieczeństwu lub prawidłowej realizacji umowy w zakresie wymagań opisanych w niniejszych „Zasadach Bezpieczeństwa” i „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa” zostaną odsunięci od wykonywania dalszych prac.
- 4.8.2.3. Wnoszenie i spożywanie alkoholu, narkotyków oraz środków odurzających, jak również wchodzenie na teren prowadzenia prac osób będących pod ich wpływem, jest zabronione.
- 4.8.2.4. Osoba wskazana przez Zamawiającego może sprawdzić za pomocą alkomatu stan trzeźwości pracowników Wykonawcy.
- 4.8.2.5. Osoby będące pod wpływem alkoholu, narkotyków lub środków odurzających zostaną natychmiast odsunięte od wykonywanej pracy i wydalone z terenu prowadzenia prac.
- 4.8.2.6. Osoba, która nie wyrazi zgody na badanie alkomatem, zostanie natychmiast wydalona z terenu prowadzenia prac.
- 4.8.2.7. Palenie tytoniu oraz papierosów elektronicznych dozwolone jest wyłącznie w miejscach do tego przeznaczonych i odpowiednio oznaczonych.
- 4.8.2.8. Wnoszenie oraz używanie telefonów komórkowych i aparatów fotograficznych bez certyfikatów EX, w strefach zagrożenia wybuchem, jest dozwolone jedynie przy jednoczesnym monitoringu stężenia gazów wybuchowych za pomocą eksplozometru.
- 4.8.2.9. Wszelkie wizyty gości Wykonawcy na terenie prowadzenia prac wymagają uzyskania zgody osoby do tego upoważnionej, zgodnie z regulacjami obowiązującymi u Zamawiającego.

4.9. Prace Szczególnie Niebezpieczne, Analiza Bezpieczeństwa Pracy (JSA).

- 4.9.1. Na terenie prowadzenia prac będzie stosowana procedura Zezwoleń/Poleceń Pisemnych na Prace Szczególnie Niebezpieczne Podmiotu określonego w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”. Wymagania odnośnie procedury Zezwoleń/Poleceń Pisemnych na te prace są określone w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”.
- 4.9.2. Na terenie prowadzenia prac może być wymagane aby Wykonawca posiadał procedurę Analizy Bezpieczeństwa Pracy (JSA). W takim przypadku

	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 10 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			


wymagania odnośnie tej procedury zostaną określone w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”.

5. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO

- 5.1. Wykonawca odpowiada za przestrzeganie przepisów i zasad z zakresu ochrony ppoż.
- 5.2. W przypadku wystąpienia pożaru, Wykonawca postępuje zgodnie z zaakceptowanym Planem Postępowania w Sytuacjach Zagrożenia.
- 5.3. Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Zamawiającego o jakimkolwiek pożarze.
- 5.4. Wykonawca odpowiada za przeszkolenie swoich pracowników z zasad przeciwdziałania i zwalczania pożarów.
- 5.5. Sprzęt używany do wykonywania prac przez Wykonawcę jest sprawny technicznie i zabezpieczony przed możliwością wywołania pożaru.
- 5.6. Do obowiązku wszystkich Podmiotów należy utrzymywanie swobodnego dostępu do:
 - urządzeń ppoż. (tj. gaśnic, hydrantów, koców gaśniczych),
 - wyjść ewakuacyjnych,
 - dróg ewakuacyjnych,
 - bram pożarowych,
 - zakładowych dróg pożarowych (np. poprzez nieparkowanie na nich pojazdów).
- 5.7. Szczegółowe wymagania w zakresie Bezpieczeństwa Pożarowego są określone w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”.

6. OCHRONA ŚRODOWISKA

- 6.1. Jeżeli zapisy umowy nie stanowią inaczej, Wykonawca jest zobowiązany posiadać wszelkie wymagane przez obowiązujące przepisy prawa decyzje i/lub zezwolenia dotyczące ochrony środowiska, które są niezbędne do prawidłowego wykonania umowy oraz przedstawić je na wezwanie Zamawiającego.
- 6.2. Wykonawca realizując prace jest zobowiązany do stosowania się do zapisów określonych w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz innych decyzjach administracyjnych, dotyczących ochrony środowiska, wydanych dla realizowanego przedsięwzięcia.
- 6.3. Wykonawca zobowiązany jest również do prowadzenia prac w sposób zapobiegający zanieczyszczeniom powietrza, gleby i wody poprzez minimalizację użycia substancji stwarzających zagrożenie i stosowanie ich zgodnie z właściwymi


	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 11 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

przepisami lub zastąpienie ich innymi substancjami, nie zakwalifikowanymi jako substancje stwarzające zagrożenie.

- 6.4. Jeśli substancje / mieszaniny stwarzające zagrożenie są przelewane do innych pojemników niż oryginalne, celem ich wykorzystania, pojemniki te powinny być właściwie oznaczone tj. jasno określać zawartość i sposób oddziaływania na ludzi i środowisko naturalne oraz sposób postępowania w przypadku kontaktu lub wycieku tych substancji.
- 6.5. Jeśli zapisy umowy nie stanowią inaczej, Wykonawca jest odpowiedzialny za wytworzone podczas prac odpady i zobowiązany do ich usunięcia z terenu prowadzenia prac, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 6.6. Wykonawca w czasie realizacji prac jest zobowiązany do zorganizowania miejsca gromadzenia wytworzonych odpadów z zachowaniem zasad segregacji odpadów i w sposób zabezpieczający przed ewentualnymi wyciekami, powodującymi zanieczyszczenie środowiska.
- 6.7. Wykonawca jest zobowiązany do transportowania odpadów i substancji/ mieszanin stwarzających zagrożenie w sposób zapobiegający zanieczyszczeniu środowiska. W przypadku, gdy Wykonawca zleca Podwykonawcy wykonywanie prac transportowych w odniesieniu do substancji/ mieszanin stwarzających zagrożenie lub odpadów, w tym odpadów niebezpiecznych, jest odpowiedzialny za sprawdzenie posiadania przez Podwykonawcę wymaganych pozwoleń, licencji itp.
- 6.8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody środowiskowe wywołane swoim działaniem, a w przypadku wystąpienia szkody w środowisku, zobowiązany jest do podjęcia działań mających na celu jej ograniczenie oraz zapobieżenia kolejnym szkodom i negatywnym skutkom dla środowiska, a także do podjęcia działań naprawczych.
- 6.9. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących przepisów dotyczących emisji hałasu oraz prowadzenia prac w sposób ograniczający jego emisję do środowiska w czasie wykonywanych przez siebie prac.

7. WYNAJMIOWANIE LUB ZATRUDNIANIE PODWYKONAWCÓW

- 7.1. Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia pracowników Podwykonawcy, tak jak swoich pracowników.
- 7.2. Wykonawca zobowiązuje pracowników Podwykonawcy do przestrzegania zapisów zawartych w niniejszych „Zasadach Bezpieczeństwa” i „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”, w zakresie wykonywanych przez Podwykonawcę prac i zagrożeń z tym związanych.
- 7.3. Wykonawca sprawuje nadzór nad pracami swoich Podwykonawców oraz zobowiązany jest do zapewnienia pracownikom swojego Podwykonawcy warunków pracy zgodnych z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy

 GRUPA ORLEN	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 12 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

oraz ochrony środowiska, w takim samym zakresie jak dla swoich pracowników oraz zobowiązany jest wymagać od nich stosowania odpowiedniej odzieży i środków ochrony indywidualnej.

7.4. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu rejestr Podwykonawców na etapie zawierania umowy.

8. GOTOWOŚĆ I REAGOWANIE NA WYPADKI PRZY PRACY I AWARIE

8.1. Podmiot wskazany w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa” opracuje dokumenty dotyczące gotowości i reagowania na wypadki przy pracy i awarie wyszczególnione w tym dokumencie.

8.2. Miejsca występowania zagrożeń (np. strefy wybuchowe, strefy nadmiernego hałasu, itp.) muszą być w widoczny sposób oznaczone przez Wykonawcę.

8.3. Wyłączniki główne oraz awaryjne muszą być oznakowane przez Wykonawcę oraz dostępne.

8.4. Podstawowe zasady postępowania w sytuacji zagrożenia.

8.4.1. Każdy, kto zauważy zagrożenie lub niebezpieczną sytuację zobowiązany jest zaalarmować osoby bezpośrednio zagrożone oraz powiadomić osoby wyszczególnione w dokumentacji odnoszącej się do postępowania w sytuacjach zagrożenia.


8.4.2. Każdy, w nagłych wypadkach, może korzystać ze znajdujących się środków do udzielania pierwszej pomocy.

8.4.3. Wykonawca i Zamawiający udzielają pierwszej pomocy ofiarom wypadków na zasadach takich jak pracownikom własnym.

8.4.4. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za bezpieczeństwo pracowników Wykonawcy oraz za bezpieczeństwo mienia Wykonawcy, jak również za wykonywanie bądź prawidłowe wykonywanie obowiązków w tym zakresie. Odpowiedzialność za pracowników i mienie własne ponosi wyłącznie Wykonawca.

8.4.5. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania Zamawiającego o zaistniałym wypadku, zdarzeniu potencjalnie niebezpiecznym lub awarii. Informację o ww. wydarzeniach przekazać należy w formie ustnej lub SMS-owej.

8.4.6. Po każdej awarii, zdarzeniu potencjalnie wypadkowym lub wypadku zaistniałym na terenie prac, Podmiot wskazany w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa” w ciągu 12 godzin od zdarzenia ma obowiązek przedstawić Zamawiającemu wstępny raport opisujący przyczyny zdarzenia oraz podjęte i planowane działania. Podmioty uczestniczące w zdarzeniu są zobowiązane

	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 13 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

udzielić wszelkich informacji niezbędnych do sporządzenia raportu Podmiotowi wskazanemu w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”.

9. PROGRAM POPRAWY ŚWIADOMOŚCI I ZACHOWAŃ

9.1. Wymagania w zakresie Program Poprawy Świadomości i Zachowań są określone w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa”.

10. RAPORTOWANIE

10.1. Wykonawca jest zobowiązany raportować informacje wyszczególnione w „Załączniku do Zasad Bezpieczeństwa” w sposób tam określony.

10.1.1. Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie przesłać Zamawiającemu:


- 10.1.1.1. protokoły z kontroli organów administracji publicznej (WIOŚ, WUG/OUG, PiP), jeśli były przeprowadzone w miejscu i w trakcie realizacji umowy na rzecz Zamawiającego;
- 10.1.1.2. raport własny z wypadków przy pracy i awarii po zakończeniu przez Wykonawcę wszelkich czynności związanych z ustalaniem przyczyn i okoliczności zdarzenia;
- 10.1.1.3. raporty z wewnętrznych kontroli Wykonawcy w zakresie QHSE przeprowadzonych na terenie realizacji prac na rzecz Zamawiającego.

11. OCENA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ

11.1. W okresie realizacji prac, Zamawiający ma prawo przeprowadzić:

- audyt drugiej strony (Wykonawcy),
- inspekcję QHSE(dopuszczająco-sprawdzające),
- kontrole (Wykonawcy), przez właściwe działy Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA, w szczególności przez służby BHP i Ochrony Środowiska,
- weryfikację zgodności prac zrealizowanych przez Wykonawcę z umową główną, niniejszymi „Zasadami Bezpieczeństwa”, „Załącznikiem do Zasad Bezpieczeństwa”, procedurami, instrukcjami, aktami prawnymi oraz innymi regulacjami mającymi zastosowanie przy realizacji umowy.

11.2. Audyt drugiej strony (Wykonawcy), inspekcje QHSE, kontrole służb Zamawiającego oraz weryfikacja zgodności wykonywanych prac z umową główną, zostaną przeprowadzone w oparciu o regulacje obowiązujące u Zamawiającego.

	Zespół Oddziałów PGNiG Orlen SA			Wydanie: 4
	System Zarządzania Jakością, Ochroną Środowiska, Bezpieczeństwem i Higieną Pracy – QHSE			Strona 14 z 14
	ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	Obowiązuje od: 04.11.2021
	Zasady Bezpieczeństwa QHSE dla Wykonawców Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA Roboty Geologiczne			

- 11.3. Ocena działań naprawczych podjętych przez Wykonawcę może zostać dokonana przez Koordynatora ds. QHSE we współpracy z Pełnomocnikiem ds. Systemu Zarządzania QHSE.
- 11.4. Służba BHP Zamawiającego jest uprawniona do wydawania zaleceń Wykonawcy w zakresie usuwania nieprawidłowości dot. BHP i ochrony ppoż.
- 11.5. Powyższe zalecenia wydawane są Przedstawicielowi Wykonawcy z jednoczesnym poinformowaniem Koordynatora ds. QHSE.

12. ZAPISY

- 12.1. Wykonawca jest zobowiązany przechowywać wszelkie zapisy, wynikające z niniejszego dokumentu, przez okres 3 lat od zakończenia umowy, chyba że odpowiednie przepisy prawa stanowią inaczej.

A. Dane kontaktowe z ramienia Zespołu Oddziałów PGNiG Orlen SA

#	Funkcja/ Stanowisko	Imię i Nazwisko	Nr telefonu	E-mail
1	Przedstawiciel ZO PGNiG			
2	Przedstawiciel ZO PGNiG na lokalizacji			
3	Koordynator ds. QHSE			
4	Pracownik BHP ZO PGNiG			
5	Pracownik OŚ ZO PGNiG			
6				
7				
8				

B. Dane kontaktowe z ramienia Wykonawcy

#	Funkcja	Imię i Nazwisko	Nr telefonu	E-mail
1	Przedstawiciel Wykonawcy			
2	Przedstawiciel Wykonawcy na lokalizacji			
3	Osoba kierownictwa ds.. QHSE/ BHP			
4	Inspektor QHSE			
5				
6				
7				
8				

A. Informacje podstawowe

Nazwa projektu:	
Przedmiot umowy:	
Miejsce spotkania:	
Data spotkania:	

B. Uczestnicy spotkania

#	Funkcja/ Podmiot	Imię i Nazwisko

C. Agenda spotkania

#	Punkty spotkania

D. Uzgodnienia

#	Punkty spotkania

Wykaz kart ocen ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy - Pracownicy Wykonawcy

#	Nazwa stanowiska - którego dotyczy karta oceny ryzyka zawodowego	Data aktualizacji
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		

Wykaz kart ocen ryzyka zawodowego na stanowiskach pracy - Pracownicy Podwykonawców

#	Nazwa stanowiska - którego dotyczy karta oceny ryzyka zawodowego	Data aktualizacji
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		

Wykaz instrukcji bezpiecznego wykonywania prac i/lub instrukcji bezpieczeństwa i/lub instrukcji BHP (stanowiskowych) przy obsłudze maszyn, urządzeń, instalacji - Wykonawca

#	Nazwa instrukcji	Data aktualizacji
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		

Wykaz instrukcji bezpiecznego wykonywania prac i/lub instrukcji bezpieczeństwa i/lub instrukcji BHP (stanowiskowych) przy obsłudze maszyn, urządzeń, instalacji - Wykonawca

#	Nazwa instrukcji	Data aktualizacji
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		