**UMOWA**

z dnia ……………………., zawarta w Rudnej pomiędzy:

**KGHM Polska Miedź S.A.** z siedzibą w Lubinie, przy ul. Marii Skłodowskiej-Curie 48,
59-301 Lubin, **KGHM Polska Miedź S.A. Oddział Zakład Hydrotechniczny** z siedzibą
ul. Polkowicka 52, 59-303 Rudna, wpisaną do rejestru przedsiębiorców,
prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia- Fabrycznej we Wrocławiu,
IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000023302, posiadającą numer BDO: 000006528, NIP: 692-000-00-13, REGON: 390021764
oraz kapitał zakładowy w wysokości 2 000 000 000 zł (w całości opłacony),
zwaną w treści Umowy **Zamawiającym,** którą reprezentują:

1. …………………………………………………….
2. …………………………………………………….

a

**………………………………** z siedzibą w …………………, przy ul. ………………., …………, wpisaną do rejestru przedsiębiorców, prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla …………………. w ……………….., ………….., Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS ……………….., posiadającą NIP: ………………, REGON: …………… oraz kapitał zakładowy w wysokości ……………………..zł (w całości opłacony), zwaną w treści Umowy **Wykonawcą,** którą reprezentują:

1. ………………………………………………………..
2. ……………………………………………………….

Zamawiający oraz Wykonawca zwani są też dalej łącznie „Stronami” lub osobno „Stroną”

**§1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Stosownie do przeprowadzonego postępowania zakupowego nr …………….. Przedmiotem Umowy jest zadanie pn. **Wykonanie nadbudowy ściany filtracyjnej drenażu pierścieniowego V piętra – Etap III, sekcja E5, E6, W2, W3, N1, N2, N3, N4, N5, N6** (dalej także roboty).
2. Szczegółowy zakres rzeczowy Przedmiotu Umowy został zawarty w **Załączniku nr 1** do Umowy.
3. Strony zobowiązują się wykonywać Umowę zgodnie z obowiązkami określonymi
w **Załączniku nr 2 i nr 3** do Umowy.
4. Wykonawca zapewnia, że znany jest mu zakres robót oraz warunki panujące
w miejscu ich wykonywania. Wykonawca w ramach swojej zawodowej działalności ocenił te warunki i ewentualne zagrożenia oraz zobowiązany jest dostosować swoje działania w miejscu wykonywania robót do wymogów wynikających z obowiązujących przepisów prawa, norm technicznych i ISO oraz zasad najwyższej wiedzy technicznej.

**§2**

**TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

* 1. Strony ustalają następujące terminy realizacji Przedmiotu Umowy:
		+ 1. rozpoczęcie – z dniem zawarcia Umowy;
			2. zakończenie – **30.05.2026 r**., z zastrzeżeniem ust. 2 - ust. 5 poniżej.
	2. Strony ustalają, że terminy realizacji robót objętych zakresem rzeczowym,
	na jednej sekcji OUOW Żelazny Most, liczone będą od daty protokolarnego przekazania placu budowy dla danej sekcji tj.:
		+ 1. dla ścian filtracyjnych o długości 500 m –18 dni roboczych,

2) dla ścian filtracyjnych o długości powyżej 500 m – termin realizacji zostanie wydłużony 1 dzień roboczy, w stosunku do terminu określonego w pkt. 1) powyżej za każde kolejne 50m długości powyżej 500 m,

3) dla ścian filtracyjnych poniżej 500m – termin realizacji zostanie skrócony o 1 dzień roboczy w stosunku do terminu określonego w pkt. 1) powyżej za każde kolejne 50m długości poniżej 500 m.

* 1. Terminy wykonania Przedmiotu Umowy określone w ust. 2 powyżej
	obejmują wszczęcie i zakończenie procedury odbioru Przedmiotu Umowy,
	o której mowa w § 5 Umowy.
	2. Każdorazowo Zamawiający zgłosi telefonicznie Wykonawcy konieczność wykonania robót na danej sekcji, a następnie potwierdzi dokonane zgłoszenie pisemnym zleceniem wysłanym na adres poczty elektronicznej Wykonawcy,
	określającym zakres robót zleconych do wykonania. Zgłoszenia telefoniczne
	oraz pisemne zlecenia Zamawiający będzie składał Wykonawcy odpowiednio:
	na nr telefonu: ……………………… oraz adres poczty elektronicznej e-mail: ……………………………………………………. .
	3. Wykonawca zobowiązuje się prowadzić roboty, w zależności od potrzeb Zamawiającego, jednocześnie na dwóch frontach robót.
	4. Każdorazowe przystąpienie do wykonania zleconych robót na danej sekcji będzie się odbywało na podstawie protokołu przekazania placu budowy podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Stron, o których mowa w §8 ust. 1 Umowy.
	Przekazanie placu budowy nastąpi każdorazowo w terminie do 5 dni roboczych
	od daty wskazanej na potwierdzeniu wysłania zlecenia, o którym mowa
	w ust. 4 powyżej, na adres poczty elektronicznej Wykonawcy.
1. Wykonawca uprzedzi na piśmie o każdym zagrożeniu opóźnienia w terminie realizacji Przedmiotu Umowy, spowodowanym niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem obowiązków przez Zamawiającego. W przypadku niewykonania powyższego obowiązku Wykonawca traci prawo do podniesienia powyższego zarzutu
po zakończeniu realizacji Przedmiotu Umowy.
2. W przypadku wystąpienia zagrożenia niedotrzymania przez Wykonawcę terminu realizacji Przedmiotu Umowy z innych powodów niż określone w ust. 7 powyżej, Zamawiający ma prawo zażądać podjęcia przez Wykonawcę wszelkich niezbędnych środków dla wywiązania się ze zobowiązań umownych i przedstawienia programu naprawczego (dodatkowy personel, sprzęt, wydłużony czas pracy lub praca w dni wolne od pracy, itp.) bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.
3. Jeżeli opóźnienie w realizacji Przedmiotu Umowy uniemożliwia dotrzymanie terminu jej wykonania lub Wykonawca nie spełni żądań wskazanych w ust. 8 powyżej,
a tym samym spowoduje zagrożenie niedotrzymania terminu realizacji Przedmiotu Umowy, Zamawiający ma prawo do zlecenia wykonania zagrożonego opóźnieniem zakresu rzeczowego Przedmiotu Umowy stronie trzeciej, na koszt i ryzyko Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
4. W przypadku robót wykonanych nieprawidłowo lub niewykonanych,
które Wykonawca może wykonać ponownie, jest on zobowiązany do ich wykonania
w terminie uzgodnionym z Zamawiającym bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia. W takim przypadku czynności odbiorowe zostaną przeprowadzone zgodnie z trybem określonym w §5 Umowy.
5. Jeżeli Wykonawca nie wykonuje Umowy lub wykonuje ją w sposób nieprawidłowy
i powodujący szkodę, Zamawiający może pisemnie wezwać Wykonawcę do realizacji postanowień Umowy wyznaczając mu dodatkowy termin z zagrożeniem,
iż w razie bezskutecznego upływu wyznaczonego terminu będzie uprawniony
do wykonania zastępczego, tj. zlecenia robót osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
6. Zamawiający informuje Wykonawcę o skorzystaniu z prawa do wykonania zastępczego na 2 dni robocze przed rozpoczęciem robót. Zamawiający nie może skorzystać z prawa do wykonania zastępczego, jeżeli Wykonawca wykona roboty
w sposób prawidłowy.
7. Zamawiającemu, po skorzystaniu z prawa do wykonania zastępczego, przysługuje względem Wykonawcy roszczenie o zwrot wartości wykonanych robót oraz wszelkich dodatkowych kosztów poniesionych w związku z koniecznością wykonania zastępczego.
8. Wykonawcanie ponosi odpowiedzialności za opóźnienia w wykonaniu Przedmiotu Umowy, jeżeli opóźnienia wynikają wyłącznie z winy umyślnej Zamawiającego
lub z powodu działania siły wyższej, określonej w §9 Umowy.

**§3**

**WYNAGRODZENIE UMOWNE**

1. Wynagrodzenie należne Wykonawcyza realizację całego zakresu Przedmiotu Umowy w okresie obowiązywania Umowy nie może przekroczyć bez zgody Zamawiającego, wyrażonej na piśmie w formie aneksu do Umowy, pod rygorem nieważności kwoty: **………………….. zł** netto (słownie złotych: ……………….), zwane także w Umowie Maksymalnym wynagrodzeniem umownym netto.
2. Każdorazowo do wynagrodzenia za wykonanie robót objętych treścią danego zlecenia, o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy, Wykonawca doliczy należny podatek VAT, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
3. Jednostkowe ceny ryczałtowe netto wyspecyfikowane w **Załączniku nr 1** do Umowy
są niezmienne i obowiązują w całym okresie trwania Umowy.
4. Jednostkowe ceny ryczałtowe określone w **Załączniku nr 1**do Umowy odpowiadają zakresowi rzeczowemu Przedmiotu Umowy
oraz uwzględniają w szczególności następujące koszty: materiałów, robocizny,
koszty robót przygotowawczych, porządkowych, projektu organizacji placu budowy wraz z jego późniejszą likwidacją, koszty odbiorów wykonanych robót oraz wszelkie inne koszty, których poniesienie jest niezbędne do prawidłowej realizacji
Przedmiotu Umowy.
5. W przypadku, gdy Maksymalne wynagrodzenie umowne netto, o którym mowa
w ust. 1 powyżej, nie zostanie osiągnięte, nie będzie to rodziło jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego, ani nie będzie to aktualizowało
po jego stronie jakichkolwiek uprawnień na gruncie Umowy, w tym uprawnienia
do rozwiązania lub odstąpienia od Umowy.

**§4**

**ROZLICZENIE UMOWY**

1. Rozliczenie Przedmiotu Umowy dokonywane będzie każdorazowo po wykonaniu
i protokolarnym odbiorze bez wag robót objętych treścią danego zlecenia,
o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy.
2. Rozliczenie wykonanych robót następować będzie, na podstawie faktur VAT,
w oparciu o rzeczywiście zrealizowany zakres robót ustalony na podstawie obmiaru powykonawczego zatwierdzonego przez przedstawiciela Zamawiającego,
o którym mowa w § 8 ust. 1 pkt. 1) Umowy oraz jednostkowe ceny ryczałtowe zawarte w **Załączniku nr 1** do Umowy.
3. Ostateczne wynagrodzenie należne Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu Umowy wynikać będzie z rzeczywiście wykonanego zakresu rzeczowego robót
zrealizowanego w ramach danego zlecenia, o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy, potwierdzonego przez przedstawiciela Zmawiającego, o którym mowa w §8 ust. 1
pkt. 1) Umowy oraz jednostkowych cen ryczałtowych, o których mowa
w **Załączniku nr 1** do Umowy.
4. Podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę, stanowić będzie każdorazowo obustronnie podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron protokół odbioru robót SAP bez uwag (zgodnie ze wzorem obowiązującym
u Zamawiającego) zatwierdzony przez Zamawiającego, sporządzony na podstawie podpisanego przez upoważnionych przedstawicieli Stron protokołu odbioru technicznego robót bez uwag, o którym mowa w §5 ust. 4 Umowy,
potwierdzającego wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z treścią danego zlecenia,
o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy.
5. Wynagrodzenie należne Wykonawcy płatne będzie przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w ………………….………nr …………………………………………………………. w terminie **30/60\*** dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury, z zastrzeżeniem postanowienia ust. 4 powyżej oraz postanowień
ust. 6 – ust. 9 poniżej. Przez dzień zapłaty rozumie się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego, z zastrzeżeniem ust. 9 poniżej.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo regulowania wynagrodzenia w ramach mechanizmu podzielonej płatności (ang. Split payment) przewidzianego w przepisach ustawy o podatku od towarów i usług.
7. Wykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w ust. 5 powyżej
jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w ust. 6 powyżej. W przypadku gdy rachunek Wykonawcy nie spełnia warunku określonego w zdaniu pierwszym, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w ust. 5 powyżej, powstałe wskutek braku możliwości realizacji płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności nie stanowi dla Wykonawcy uprawnienia do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek, jak również innych rekompensat/odszkodowań/roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.
8. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia, Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu odsetki ustawowe na zasadach ogólnych, z zastrzeżeniem postanowień ust. 7 powyżej.
9. Wykonawca ma obowiązek powoływania się w fakturach na nr Umowy.
Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć fakturę Zamawiającemu w terminie wynikającym z obowiązujących przepisów prawa, lecz nie później niż
do 5 dnia następnego miesiąca po wykonaniu robót objętych treścią danego zlecenia,
o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy.
10. Należności wynikające z Umowy, w tym odszkodowawcze i odsetkowe, nie mogą być przedmiotem obrotu (cesja, sprzedaż), bez pisemnej zgody Zamawiający.
11. Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT,
posiadającym NIP: 692-000-00-13.
12. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT,
posiadającym NIP: ……………………..
13. Faktury będą wystawiane przez Wykonawcę na następujący adres Zamawiającego:
KGHM Polska Miedź S.A. z siedzibą 59-301 Lubin, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 48,
KGHM Polska Miedź S.A. Oddział Zakład Hydrotechniczny z siedzibą 59-305 Rudna,
ul. Polkowicka 52, NIP: 692-000-00-13.

**§5**

**ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY**

* 1. Każdorazowo przedmiotem odbioru będą roboty objęte treścią danego zlecenia,
	o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy.
	2. Wykonawca powiadomi Zamawiającego drogą elektroniczną, na adres e-mail osób wskazanych do kontaktu w §8 ust.1 pkt. 1) Umowy, o zakończeniu realizacji robót objętych treścią danego zlecenia, o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy oraz o swojej gotowości do dokonania ich odbioru. W dniu zgłoszenia gotowości do odbioru Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu dokumentacji odbiorowej, której rodzaj i zakres określono w części I ust. 8 pkt. 4) **Załącznika Nr 3**
	do Umowy.
1. Strony, z zastrzeżeniem postanowień ust. 6 poniżej, dokonują odbioru robót objętych treścią danego zlecenia, o którym mowa w § 2 ust. 4 Umowy, w ciągu 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru oraz otrzymania
przez Zamawiającego powiadomienia, o którym mowa w ust. 2 powyżej.
Przez dni robocze Strony określają dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
2. Z dokonanego odbioru sporządzany jest protokół odbioru technicznego robót
w formie pisemnej.
3. Do dokonania odbioru uprawnieni są min. przedstawiciele Stron wskazani w §8 ust.1 Umowy, jako właściwi do koordynowania, nadzoru i odbioru robót objętych Przedmiotem Umowy.
4. Jeżeli w trakcie czynności odbioru zostaną stwierdzone wady i/lub usterki, Zamawiający może odmówić odbioru, do czasu ich usunięcia tj. w terminie do 5 dni roboczych od momentu stwierdzenia wad i/lub usterek. Po usunięciu
przez Wykonawcę wad i/lub usterek zgłoszonych w trakcie odbioru
przez Zamawiającego, Wykonawca powiadomi Zamawiającego o gotowości
do ponownego odbioru Przedmiotu Umowy, w trybie określonym w ust. 2 powyżej. Jeżeli w terminie wyznaczonym na usunięcie wad i/lub usterek, wady i/lub usterki zgłoszone podczas odbioru nie zostaną usunięte, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin dodatkowy na ich usunięcie. Po bezskutecznym upływie terminu dodatkowego, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym albo jeżeli stwierdzone wady i/lub usterki nie dadzą się usunąć, Zamawiający jest uprawniony – według własnego uznania - do usunięcia wad i/lub usterek na koszt i ryzyko Wykonawcy, odstąpienia od Umowy i naliczenia kary umownej, o której mowa w §7 ust. 1 pkt. 1) lit. d) Umowy albo złożenia oświadczenia o obniżeniu wynagrodzenia Wykonawcy. Umowne prawo odstąpienia Zamawiający może wykonać w terminie 90 dni roboczych od bezskutecznego upływu terminu dodatkowego, o którym mowa powyżej.
5. Korzyści i ciężary, a także ryzyko przypadkowej utraty lub uszkodzenia rzeczy
oraz rezultatów wykonanych robót, w odniesieniu do danego zlecenia, o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy, przechodzą każdorazowo na Zamawiającego z chwilą podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron protokołu odbioru technicznego robót bez uwag potwierdzającego wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z jej treścią oraz protokołu odbioru robót SAP bez uwag zatwierdzonego przez Zamawiającego.
6. Wydanie rzeczy przez Wykonawcę, w odniesieniu do danego zlecenia, o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy, następuje każdorazowo po jej dostarczeniu Zamawiającemu,
z chwilą podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron protokołu odbioru technicznego robót bez uwag potwierdzającego wykonanie Przedmiotu Umowy zgodnie z jej treścią oraz protokołu odbioru robót SAP bez uwag zatwierdzonego przez Zamawiającego.

**§6**

**GWARANCJA JAKOŚCI I RĘKOJMIA ORAZ ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY**

* 1. Na wykonane w ramach Przedmiotu Umowy roboty objęte każdorazowo treścią danego zlecenia Zamawiającego, o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy,
	Wykonawca udziela **36 miesięcznej** gwarancji jakości i rękojmi. Bieg gwarancji jakości i rękojmi rozpoczyna się każdorazowo, w odniesieniu do robót objętych treścią danego zlecenia, o którym mowa w § 2 ust. 4 Umowy, od daty podpisania
	przez upoważnionych przedstawicieli stron protokołu odbioru technicznego robót bez uwag oraz protokołu odbioru robót SAP bez uwag zatwierdzonego
	przez Zamawiającego.
1. W okresie rękojmi Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za wady fizyczne
i prawne Przedmiotu Umowy, w tym także wady nieistotne, nawet jeżeli nie ponosi winy. Wykonawca ponosi odpowiedzialność wobec Zamawiającego, w tym w ramach rękojmi i udzielonej gwarancji jakości, w szczególności za:
2. zgodność Przedmiotu Umowy z Umową;
3. zgodność Przedmiotu Umowy z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, osiągnięciami współczesnej wiedzy technicznej, normami oraz zasadami etyki zawodowej;
4. kompletność Przedmiotu Umowy z punktu widzenia celu, któremu ma służyć;
5. zgodność Przedmiotu Umowy z parametrami określonymi przepisach techniczno-budowlanych;
6. poprawność koncepcji, rozwiązań technicznych, konstrukcyjnych, obliczeń dokonanych przez Wykonawcę w toku realizacji robót;
7. wady fizyczne Przedmiotu Umowy, a w szczególności wady zmniejszające wartość użytkową, techniczną, technologiczną, finansową wykonywanego Przedmiotu Umowy;
8. wady prawne Przedmiotu Umowy;
9. usunięcie wad Przedmiotu Umowy ujawnionych w okresie gwarancji jakości
i/lub rękojmi oraz w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy.
10. W ramach gwarancji jakości Wykonawca zapewnia, że zrealizowany przez niego Przedmiot Umowy spełnia kryteria określone w Umowie, a także wymagane od rzeczy lub rezultatów robót tego rodzaju i w związku z tym Wykonawca zobowiązany
jest do usuwania powstałych w okresie gwarancji awarii, wad i/lub usterek,
lub wymiany rzeczy lub rezultatów wykonanych robótna wolne od awarii, wad i/lub usterek. W przypadku wymiany rzeczy oraz rezultatów wykonanych robót na wolne od awarii, wad i/lub usterek, dostarczany przedmiot musi spełniać wymagania techniczne określone w Umowie.
11. Jeżeli w terminie wyznaczonym na usunięcie awarii, wad i/lub usterek,
zgłoszone awarie, wady i/lub usterki nie zostaną usunięte lub wymiana nie zostanie dokonana, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy odpowiedni termin dodatkowy
na usunięcie awarii, wad i/lub usterek lub wymianę rzeczy lub rezultatów robót.
Po bezskutecznym upływie terminu dodatkowego, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym albo jeżeli stwierdzone awarie, wady i/lub usterki nie dadzą się usunąć, Zamawiający jest uprawniony – według własnego uznania – do odstąpienia od Umowy, złożenia oświadczenia o obniżeniu wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy albo do ich usunięcia (wymiany) na koszt i ryzyko Wykonawcy bez utraty prawa do gwarancji jakości, z zachowaniem roszczenia o naprawienie szkody.
Koszty naprawy i wymiany, o których mowa w zdaniu poprzedzającym,
zostaną pokryte, zależnie od woli Zamawiającego, ze złożonych przez Wykonawcę zabezpieczeń należytego wykonania Umowy, poprzez dokonanie potrącenia wierzytelności i/lub będą dochodzone przez Zamawiającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego. Umowne prawo odstąpienia Zamawiający może wykonać
w terminie 90 dni roboczych od bezskutecznego upływu terminu dodatkowego,
o którym mowa powyżej.
12. Zgłoszenia o wystąpieniu awarii, wad i/lub usterki w ramach gwarancji jakości
lub rękojmi mogą być kierowane przez Zamawiającegoprzez 24 godziny na dobę każdego dnia roku, na nr telefonu Wykonawcy …………………………….,
e-mail ………..……………………….…….., przy czym zgłoszenie telefoniczne wymaga potwierdzenia e-mailem*.*
13. Wykonawca zarówno w przypadku gwarancji jak i rękojmi zobowiązuje się w ciągu
24 godzin od chwili jego zawiadomienia (telefon lub e-mail) potwierdzić przyjęcie zgłoszenia o wystąpieniu awarii, wad i/lub usterek, (czas reakcji) i podjąć czynności zmierzające do ich usunięcia, w jak najkrótszym czasie przy uwzględnieniu terminów wskazanych w niniejszym paragrafie.
14. Wymiana rzeczy lub rezultatów wykonanych robót na wolne od awarii, wad i/lub usterek, jak również usunięcie powstałych w okresie gwarancji jakości lub rękojmi awarii, wad i/lub usterek przez Wykonawcę powinna nastąpić nie później niż
5 dni roboczych od daty zgłoszenia, o którym mowa w ust. 5 powyżej
lub w innym obustronnie uzgodnionym terminie, z zastrzeżeniem, iż w przypadku jego nieuzgodnienia obowiązuje termin 5 dniowy.
15. Wszelkie koszty związane z realizacją uprawnień Zamawiającego wynikających
z gwarancji lub rękojmi ponosi Wykonawca.
16. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody na mieniu i osobie poniesione przez Zamawiającego lub osoby trzecie, powstałe w wyniku lub w związku z wykonywaniem Przedmiotu Umowy, niezależenie od dochowania należytej staranności,
chyba, że szkoda wyniknęła z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Zamawiającego.
17. Do uprawnień z tytułu rękojmi, w zakresie nieuregulowanym Umową, mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.

**§7**

**ODPOWIEDZIALNOŚĆ WYKONAWCY I KARY UMOWNE**

Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie obowiązków umownych poprzez naliczanie kar umownych w wysokościach określonych w Umowie, w tym:

* 1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy następujące kary umowne:
1. za opóźnienie w realizacji danego zlecenia, o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy, w wysokości 0,5 % Maksymalnego wynagrodzenia umownego netto,
o którym mowa w §3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia
w stosunku do terminu wyznaczonego zgodnie z §2 ust. 2 pkt. 1)
i/lub pkt. 2) i/lub pkt. 3) Umowy,
2. za opóźnienie w usunięciu wad i/lub usterek stwierdzonych przy odbiorze,
w wysokości 0,8% Maksymalnego wynagrodzenia umownego netto,
o którym mowa w §3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia
w stosunku do terminu wyznaczonego zgodnie z §5 ust. 6 Umowy,
3. za opóźnienie w usunięciu awarii, wad i/lub usterek zgłoszonych Wykonawcy przez Zamawiającego w okresie gwarancji jakości lub rękojmi,
w wysokości 0,5% Maksymalnego wynagrodzenia umownego netto,
o którym mowa w §3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia
w stosunku do terminów wyznaczonego zgodnie z §6 ust. 7 Umowy,
4. za odstąpienieprzez Zamawiającego od Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% Maksymalnego wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa w §3 ust. 1 Umowy,
5. za naruszenie jednego z obowiązków określonych w części I ust. 1 – ust. 22
i ust. 24 **Załącznika nr 3** do Umowy, w wysokości w wysokości 0,5% Maksymalnego wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa
w §3 ust. 1 Umowy, za każde stwierdzone naruszenie, albo odstąpić
od Umowy i naliczyć karę umowną, o której mowa w lit. d) powyżej,
6. za naruszenie nakazu zachowania trzeźwości lub zakazu pozostawania
w stanie po użyciu środków działających podobnie do alkoholu
przez Wykonawcę, jego pracowników oraz osoby współpracujące
z Wykonawcą przy wykonywaniu Umowy oraz za niezastosowanie się
przez ww. osoby do wewnętrznych procedur obowiązujących
u Zamawiającego w zakresie kontroli na obecność alkoholu i środków działających podobnie do alkoholu, lub za wnoszenie/posiadanie
przez ww. osoby na terenie Zamawiającego napojów alkoholowych
lub środków działających podobnie do alkoholu, w wysokości 10.000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych), za każde stwierdzone naruszenie,

g) za naruszenie obowiązku zachowania w tajemnicy Informacji Poufnych,
o których mowa w §11 Umowy, w wysokości 10.000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych), za każde stwierdzone naruszenie,

1. za zatrudnienie w jakiejkolwiek formie pracowników Zamawiającego
do wykonywania Przedmiotu Umowy, o którym mowa w cz. I ust. 3 **Załącznika nr 2** do Umowy, w wysokości 10 000,00 zł, za każdy stwierdzony
przypadek albo odstąpić od Umowy naliczyć karę umowną, o której mowa
w lit. d) powyżej,
2. za naruszenie zakazu korzystania ze sprzętu Zamawiającego,
o którym mowa w cz. I ust. 4 **Załącznika nr 3** do Umowy, w wysokości 10 000,00 zł, za każdy stwierdzony przypadek albo odstąpić od Umowy
naliczyć karę umowną, o której mowa w lit. d) powyżej,
3. za każdorazowe niezgłoszenie przedstawicielowi Zamawiającego,
o którym mowa w §8 ust. 1 pkt. 1) Umowy, uszkodzenia urządzeń,
przewodów, rurociągów, instalacji, kabli itp., o których mowa w części II **Załącznika nr 3** do Umowy, w wysokości 15 000,00 zł (słownie: piętnaście tysięcy złotych), co nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku:

- zapłaty za usunięcie przez Zamawiającego uszkodzeń, zgodnie
z cennikiem stanowiącym **Załącznik nr 3.1. do Załącznika nr 3**
do Umowy – w przypadku uszkodzenia kabli;

- usunięcia uszkodzeń na koszt własny – w przypadku uszkodzenia urządzeń, przewodów, instalacji, itp.;

1. za opóźnienie w przystąpieniu do protokolarnego przekazania placu budowy
w ramach danego zlecenia, którym mowa w §2 ust. 4 Umowy,
w wysokości 0,5% Maksymalnego wynagrodzenia umownego netto,
o którym mowa w §3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia
w stosunku do terminu określonego w §2 ust. 5 Umowy;
2. za naruszenie obowiązków w zakresie używania pojazdów samochodowych poruszających się na terenie OUOW Żelazny Most, o których mowa w części IV ust. 1 **Załącznika nr 3** do Umowy, w wysokości 1000,00 zł (słownie: jeden tysiąc złotych), za każde stwierdzone naruszenie,
3. za naruszenie zakazu fotografowania i filmowania na terenie Zamawiającego,
o którym mowa w części I ust. 6 **Załącznika nr 2** do Umowy,
w wysokości 10.000,00 zł (słownie: dziesięć tysięcy złotych 00/100),
za każde stwierdzone naruszenie;
	1. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie
	przez Wykonawcę od Umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego,
	w wysokości 10% Maksymalnego wynagrodzenia umownego netto,
	o którym mowa w §3 ust. 1 Umowy.
4. Jeżeli kara umowna nie pokryje poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
W przypadku, gdy szkoda spowodowana jest innymi przyczynami niż określone powyżej, Strony mogą dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych
Kodeksu cywilnego.
5. Kary umowne przewidziane w niniejszym paragrafie przysługują również w razie odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron.

**§8**

**OSOBY ODPOWIEDZIALNE ZA REALIZACJĘ UMOWY**

1. Przedstawicielami Stron uprawnionymi do koordynowania, nadzoru i odbioru robót objętych Umową są:
	1. ze strony Zamawiającego:
		1. do koordynowania, nadzoru, sporządzenia i podpisania protokołu odbioru
		……………………………………….. tel. …………………………………, tel. kom. …………………., e-mail: ………………………………
	2. ze strony Wykonawcy:

a) koordynowania, nadzoru, sporządzenia i podpisania protokołu odbioru ……………………………………….. tel. …………………………………, tel. kom. …………………., e-mail: ………………………………

2. Zmiana osób wskazanych w ust. 1 powyżej wymaga zmiany Umowy w formie aneksu do Umowy, pod rygorem nieważności.

**§9**

**SIŁA WYŻSZA**

1. „Siła wyższa" oznacza zdarzenie pochodzące z zewnątrz, mające wpływ na realizację Umowy, którego nie można przewidzieć i jest niezależne od działania Zamawiającego lub Wykonawcy i którego przy zachowaniu należnej staranności, nie można uniknąć ani jemu zapobiec. W rozumieniu postanowień Umowy "siła wyższa" oznacza
w szczególności działania lub zaniechania władz, strajk, lokaut, wojny, blokady, powstania, rozruchy, epidemie, trzęsienia ziemi, pożary i powodzie oraz silne wiatry, takie jak huragan i orkan.
2. Jeżeli którakolwiek ze Stron Umowy musi powstrzymać lub opóźnić swoje działania
w ramach Umowy na skutek bezpośredniego działania „siły wyższej" powiadomi
o tym fakcie na piśmie drugą Stronę w okresie 14 dni od daty zaistnienia takiego zdarzenia, określając zdarzenie, jego przyczyny oraz konsekwencje dla realizacji Umowy.
3. Strona dotknięta działaniem „siły wyższej" podejmie stosowne wysiłki
dla zminimalizowania jej skutków i wznowi realizację Umowy niezwłocznie,
jak tylko będzie to możliwe, jednakże ustala z drugą Stroną zbliżony termin realizacji Umowy.
4. Opóźnienie lub brak realizacji postanowień Umowy spowodowane wystąpieniem zdarzenia "siły wyższej" nie będzie stanowiło podstawy do:
5. rozwiązania Umowy, z zastrzeżeniem ust. 5 poniżej,
6. wniesienia jakichkolwiek roszczeń z tytułu uszkodzeń lub dodatkowych kosztów poniesionych przez drugą Stronę.
7. Jeżeli realizacja Umowy na skutek wystąpienia „siły wyższej” jest opóźniona
lub zawieszona przez nieprzerwany okres 60 dni lub łącznie przez sumę kilku okresów większą niż 60 dni, to każda ze Stron ma prawo odstąpić od Umowy poprzez dostarczenie pisemnego powiadomienia drugiej Stronie. W takim przypadku prawo odstąpienia od Umowy Strony mogą wykonać w terminie 30 dni od dnia następującego po upływie okresu wskazanego w zdaniu poprzedzającym.

**§10**

**BEZPIECZEŃSTWO INFORMACJI**

1. Strony uzgadniają, że dla celów Umowy pojęcie „Informacje Poufne” oznacza wszelkie informacje i dane Zamawiającego określone w Umowie lub o których Wykonawca powziął wiedzę w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, niezależnie od formy
i sposobu ich wyrażenia oraz stopnia opracowania jak również wszelkie
posiadane przez Zamawiającego know-how, informacje finansowe, handlowe, prawne, techniczne, technologiczne, organizacyjne, korporacyjne, biznesowe, związane z zasobami ludzkimi w tym również z zakresu public relations,
badania, analizy, opracowania i plany dotyczące działalności Zamawiającego,
podmiotów Grupy Kapitałowej KGHM oraz kontrahentów, a także wszystkie
inne informacje posiadające wartość gospodarczą.
2. Niezależnie od postanowień umownych Informacje Poufne podlegają ochronie
na zasadach określonych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2022 r., poz. 1233, z późn. zm) lub innych bezwzględnie obowiązujących przepisach prawa.
3. Do Informacji Poufnych nie zalicza się:
	1. informacji powszechnie znanych lub podanych do publicznej wiadomości w inny sposób niż w wyniku naruszenia postanowień Umowy,
	2. informacji powszechnie dostępnych (w sądowych rejestrach podmiotów gospodarczych itp.) lub legalnie pozyskanych od osoby trzeciej upoważnionej
	do udzielenia takich informacji,
	3. informacji które w chwili ujawniania lub przekazywania Wykonawcy zostaną wyraźnie określone jako nie objęte poufnością,
	4. muszą być ujawnione na mocy przepisów powszechnie obowiązujących
	lub w celach postępowania sądowego bądź innym uprawnionym organom administracji państwowej na mocy prawa do kontroli pod warunkiem, że podmiot ten został powiadomiony o poufnym charakterze tych informacji,

z zastrzeżeniem, że Wykonawca ujawniający dokona uprzedniego, niezwłocznego poinformowania drogą elektroniczną i pisemną Zamawiającego przed dokonaniem takiego ujawnienia.

1. Wykonawca zobowiązuje się:
2. zachować w ścisłej tajemnicy Informacje Poufne,
3. nie ujawniać Informacji Poufnych żadnym osobom trzecim innym niż jego przedstawiciele, chyba że takie ujawnienie zostanie poprzedzone uzyskaniem pisemnej zgody Zamawiającego,
4. wykorzystywać Informacje Poufne jedynie w celu realizacji Przedmiotu Umowy,
5. chronić i przetwarzać, przechowywać, przekazywać Informacje Poufne
w sposób zapobiegający nieuprawnionemu dostępowi,
6. powiadomić Zamawiającego o każdym przypadku naruszenia poufności
Informacji Poufnych,
7. zapewnić, by każda osoba, której ujawniane są Informacje Poufne w zakresie dozwolonym na mocy Umowy (a w szczególności wszyscy jego przedstawiciele), została pouczona (przed ujawnieniem) o fakcie, iż dane informacje stanowią Informacje Poufne, jak również o warunkach zapewnienia bezpieczeństwa informacji wynikających z Umowy, a także powinien zapewnić, by każda taka osoba stosowała się do ww. warunków tak, jakby była ona stroną Umowy,
8. Wykonawca zobowiązuje się również, iż wszystkie osoby, którymi się posługuje
lub będzie posługiwać przy wykonywaniu Umowy zachowają w tajemnicy Informacje Poufne,
9. stosować wyłącznie narzędzia przetwarzania informacji (w szczególności informatyczne), które gwarantują zachowanie bezpieczeństwa informacji, zgodnie z wymaganiami Umowy oraz takie, które samodzielnie w pełni kontroluje,
a w przypadku gdy do przetwarzania informacji, w ich jawnej postaci, zamierza korzystać z narzędzi lub usług osoby trzeciej (np. w wyniku korzystania
z rozwiązań chmurowych) to przed rozpoczęciem takiego przetwarzania uzyska zgodę od Zamawiającego na takie przetwarzanie,
10. wykonywać wyłącznie takie kopie Informacji Poufnych, które są niezbędne
dla należytego wykonania Przedmiotu Umowy, wynikające z uzgodnionego sposobu realizacji Umowy i gdy jest to dozwolone na mocy Umowy oraz wszelkie takie kopie oznaczać jako poufne i traktować analogicznie jak oryginały.
11. W przypadku, gdy w związku z zawarciem i realizacją Umowy Wykonawca korzysta
ze wsparcia podmiotów zewnętrznych świadczących usługi np. administracyjne
lub informatyczne, kontroli jakości i audytu, wsparcia infrastrukturalnego, doradztwa prawnego, księgowego, ubezpieczeniowego lub innego, w ramach którego mogłoby chociażby potencjalnie dojść do dostępu do Informacji Poufnych
w ich jawnej postaci, to za działania i zaniechania wszystkich tych podmiotów odpowiedzialność ponosi Wykonawca, jak za własne działania i zaniechania.
Wraz z zawarciem Umowy Wykonawca dostarcza Zamawiającemu dane kontaktowe podmiotów, o których mowa w zdaniu poprzednim, w formie listy, której wzór stanowi **Załącznik nr 5** do Umowy. Zmiana na liście wymaga zgody Zamawiającego.
W przypadku, gdy Wykonawca poinformuje Zamawiającego o planowanej zmianie
na liście przesyłając zaktualizowany **Załącznik nr 5** do Umowy z co najmniej 30 - dniowym wyprzedzeniem, a Zamawiający nie zgłosi w tym terminie zastrzeżeń,
co do planowanej zmiany, Strony przyjmują, że Zmawiający wyraził zgodę
na proponowaną zmianę.
12. Zamawiający ma prawo, w każdym czasie kontrolować zachowanie w tajemnicy Informacji Poufnych powziętych przez Wykonawcę i wszystkie podmioty,
o których mowa w ust. 5 powyżej.
13. Wykonawca za działania oraz zaniechania swoich przedstawicieli oraz podmiotów,
o których mowa w ust. 5 powyżej skutkujące naruszeniem bezpieczeństwa
Informacji Poufnych ponosi odpowiedzialność jak za własne działania i zaniechania.
14. W razie stwierdzenia naruszenia przez Wykonawcę obowiązku zachowania
w tajemnicy lub ochrony Informacji Poufnych, Zamawiający niezależnie
od uprawnienia do naliczenia kary umownej, o której mowa w §7 ust. 1 pkt. 1) lit. g) Umowy może zablokować Wykonawcy dostęp do Informacji Poufnych.
15. Wykonawca zwróci w terminie 7 dni lub zniszczy po ich wykorzystaniu lub użyciu
dla celów określonych w Umowie wszelkie dokumenty oraz nośniki zawierające Informacje Poufne, nie pozostawiając sobie żadnych ich kopii z zastrzeżeniem celów należytego wykonania Przedmiotu Umowy oraz wynikających i dozwolonych
na mocy Umowy i powszechnie obowiązujących przepisów prawa.
16. Zamawiający może w każdym czasie zażądać zwrotu wszelkich ujawnionych Informacji Poufnych wraz z odpowiednimi nośnikami oraz zakazać ich dalszego wykorzystywania, jak również zażądać pisemnego potwierdzenia dostosowania
do wymogu w ust. 9 powyżej.
17. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania spełnienia przez Wykonawcę dodatkowych wymagań z zakresu zapewnienia bezpieczeństwa informacji przed ujawnieniem Informacji Poufnych. Wymagania te zostaną przekazane Wykonawcy
w trybie roboczym przed ujawnieniem Informacji Poufnych przez przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w Umowie. Powyższe może być uzasadnione charakterem Informacji Poufnych bądź przewidzianym zakresem i sposobem ich udostępnienia czy utrwalenia (np. w wyniku nadania uprawnień do systemów przetwarzających informacje w formie elektronicznej, z uwagi na potrzebę dostępu do wybranych stref i obszarów w lokalizacji Zamawiającego, zezwoleniem
na utrwalenie informacji poprzez wideofilmowanie itp.) czy przewidywanym
przez Wykonawcę sposobem przetwarzania Informacji Poufnych.
18. Postanowienia regulujące obowiązki związane z utrzymaniem w tajemnicy
Informacji Poufnych, obowiązują przez cały okres współpracy między Stronami
oraz 5 lat po jej zakończeniu*.*
19. Pozostałe wymagania dot. zapewnienia ochrony Informacji Poufnych
i bezpieczeństwa Informacji zostały określone na stronie [*https://kghm.com/pl/przetargi/bezpieczenstwo-informacji*](https://kghm.com/pl/przetargi/bezpieczenstwo-informacji)i stanowią integralną część Umowy. Zleceniobiorca potwierdza, że zapoznał się z Zasadami Ochrony Informacji Poufnych i Zapewnienia Bezpieczeństwa Informacji KGHM Polska Miedź S.A.
i zobowiązuje się do ich przestrzegania.

**§11**

**ROZWIĄZANIE I ODSTĄPIENIE**

1. Zamawiający ma prawo rozwiązać Umowę bez wypowiedzenia ze skutkiem natychmiastowym i bez żadnych roszczeń odszkodowawczych Wykonawcy,
z chwilą doręczenia Wykonawcy oświadczenia o rozwiązaniu Umowy ze skutkiem natychmiastowym:
2. w przypadku, niewykonywania lub nienależytego wykonywania przez Wykonawcę zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy lub powtarzającego się niewykonywania lub nienależytego wykonywania zobowiązań wynikających
z Umowy, jeżeli Wykonawca nie zastosuje się do doręczonego mu wezwania Zamawiającego do zaprzestania niewykonywania lub nienależytego wykonywania zobowiązań w dany sposób oraz usunięcia jego skutków w wyznaczonym
przez Zamawiającego terminie;
3. w przypadku opóźnienia w realizacji robót objętych treścią danego zlecenia,
o którym mowa w §2 ust. 4 Umowy, przekraczającego 14 dni kalendarzowych
w stosunku do terminu określonego w §2 ust. 2 pkt. 1) i/lub pkt. 2) i/lub pkt. 3) Umowy;
4. w przypadku, gdy Wykonawca przerwał realizację Przedmiotu Umowy na okres dłuższy niż 7 dni kalendarzowych i nie podejmuje jej, pomimo otrzymania pisemnego wezwania Zamawiającego;
5. w przypadku, gdy sytuacja finansowa lub organizacyjna Wykonawcy uniemożliwia mu wykonanie Umowy lub została wszczęta likwidacja Wykonawcy, a Wykonawca nie powiadomił o tym Zamawiającego na piśmie w terminie 7 dni kalendarzowych od zaistnienia którejkolwiek przyczyn wskazanych w niniejszym punkcie;
6. w przypadku braku kontaktu z Wykonawcą.
7. Zamawiający ma prawo odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym
w każdym przypadku, w którym Wykonawca nie wypełni swoich zobowiązań wynikających z Umowy, w tym, w przypadkach wskazanych w ust.1 powyżej,
nadto gdy Wykonawca nie dostarczy Zamawiającemu potwierdzenia zawarcia
Polisy OC, o której mowa w części I ust. 5 **Załącznika nr 2** do Umowy,
pomimo otrzymania od Zamawiającego pisemnego wezwania z wyznaczeniem
3 dniowego terminu do uchylenia uchybienia. Umowne prawo odstąpienia Zamawiający może wykonać w terminie 90 dni roboczych od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu przyczyny uzasadniającej odstąpienie od Umowy.
8. Wykonawca ma prawo odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym
w przypadku rażącego naruszenia przez Zamawiającego postanowień umownych, pomimo otrzymania od Wykonawcy pisemnego wezwania z wyznaczeniem
3 dniowego terminu do uchylenia uchybienia. Umowne prawo odstąpienia Wykonawca może wykonać w terminie 90 dni roboczych od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu przyczyny uzasadniającej odstąpienie od Umowy.
9. Zamawiającemu przysługuje prawo wypowiedzenia Umowy ze skutkiem natychmiastowym lub zawieszenia całości lub części Umowy
w każdym czasie, bez obowiązku zapłaty kar umownych lub poniesienia dodatkowych kosztów, a także rozwiązania każdej innej umowy zawartej z Wykonawcą,
w przypadku powzięcia informacji, że Wykonawca, podmioty z nim powiązane, członkowie ich organów lub osoby działające w ich imieniu lub na ich rzecz
są podmiotami:
	1. wpisanymi lub znajdującymi się na międzynarodowych lub krajowych (prowadzone w szczególności przez Organizację Narodów Zjednoczonych, Unię Europejską, Stany Zjednoczone Ameryki Północnej, Rzeczpospolitą Polską, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, Kanadę lub inne podobne państwa lub organy) listach osób lub podmiotów, wobec których stosowane są środki sankcyjne („Listy Sankcyjne”), lub których te środki dotyczą, lub
	2. których beneficjentem rzeczywistym i/lub właścicielem pośrednio
	lub bezpośrednio jest podmiot lub osoba wpisana na Listy Sankcyjne, lub
	3. będącymi rezydentami kraju/regionu objętego sankcjami, lub
	4. utworzonymi/zarejestrowanymi/posiadającymi siedzibę w kraju lub regionie objętym sankcjami, lub
	5. których beneficjentem rzeczywistym i/lub właścicielem pośrednio
	lub bezpośrednio jest podmiot zarejestrowany/posiadający siedzibę
	w kraju/regionie objętym sankcjami.
10. Podczas realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca nie będzie zatrudniać
w jakiejkolwiek formie pracowników Zamawiającego do wykonywania Umowy,
pod rygorem odstąpienia ze skutkiem natychmiastowym przez Zamawiającego
od jej realizacji w trybie, o którym mowa w ust. 2 powyżej, w przypadku stwierdzenia takich okoliczności, bez prawa Wykonawcy do naliczania kar i żądania odszkodowania.
11. Oświadczenie o odstąpieniu lub o rozwiązaniu od Umowy bez wypowiedzenia,
o których mowa w ust. 1, 2, 3, 4 i 5 powyżej, winno być sporządzone pod rygorem nieważności na piśmie i zawierać uzasadnienie oraz być doręczone drugiej Stronie osobiście, kurierem, listem poleconym lub za zwrotnym potwierdzeniem odbioru.
12. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy będzie wywoływało skutek od dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu wobec drugiej Strony, a tym samym Strony pozostają związane prawami i obowiązkami wynikającymi z Umowy w odniesieniu do robót objętych zakresem rzeczowym Przedmiotu Umowy, wykonanych do dnia odstąpienia od Umowy. W szczególności, pomimo odstąpienia od Umowy, Wykonawca pozostaje zobowiązany do utrzymania zabezpieczenia należytego wykonania Umowy
i ubezpieczeń, zapłaty kar umownych, a Umowa stanowi podstawę do dokonania wzajemnych rozliczeń pomiędzy Stronami. Nadto, Wykonawcę i Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:
13. w terminie 7 dni od daty odstąpienia od Umowy przez jedną ze Stron, Wykonawca, przy udziale Zamawiającego, sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy; jeżeli Wykonawca nie sporządzi protokołu inwentaryzacji z realizacji robót w toku we wskazanym terminie, Zamawiający będzie uprawniony do samodzielnego sporządzenia tego protokołu,
14. Wykonawca zabezpieczy na swój koszt przerwane roboty objęte zakresem rzeczowym Przedmiotu Umowy,
15. Wykonawca niezwłocznie usunie z miejsca, w którym będą prowadzone roboty, należące do niego, instalacje tymczasowe, urządzenia i sprzęt.
16. W razie odstąpienia od Umowy, Zamawiający przeprowadzi odbiór robót w toku objętych zakresem rzeczowym Przedmiotu Umowy, wykonanych do dnia odstąpienia od Umowy oraz zapłaci wynagrodzenie za roboty, które zostały wykonane do dnia odstąpienia. W odniesieniu do robót wykonanych do dnia odstąpienia od Umowy
i prac zabezpieczających wskazanych w ustępie 6 powyżej, Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości i rękojmi.

**§12**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Wszelkie dane osobowe pozyskane w związku z Umową Strony będą wykorzystywały wyłącznie na potrzeby realizacji Umowy, zgodnie z obowiązującymi przepisami
o ochronie danych osobowych. Postanowienia o przetwarzaniu danych osobowych zostały określone w **Załączniku nr 4** do Umowy.
2. O ile Umowa nie stanowi inaczej, wszelkie zmiany lub uzupełnienia Umowy wymagają sporządzenia pisemnego aneksu do tej Umowy podpisanego przez obie Strony,
pod rygorem nieważności. W celu uniknięcia wątpliwości, Strony potwierdzają,
iż warunek pisemności (w tym także pod rygorem nieważności) jest zachowany,
jeżeli Umowa lub jej zmiany lub uzupełnienia zostały utrwalone w postaci papierowej (opatrzone podpisem własnoręcznym) lub w postaci elektronicznej i opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym w rozumieniu art. 781 Kodeksu cywilnego.
3. Rozwiązanie Umowy za zgodą Stron, jak również odstąpienie od niej wymaga każdorazowo zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem
§11 ust. 6 Umowy.
4. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy prawa polskiego, w szczególności Kodeksu cywilnego.
5. Wszelkie oświadczenia woli związane z niniejszą Umową będą doręczane osobiście
lub wysłane listem poleconym na adresy wskazane w komparycji Umowy.
Strony uznają za doręczone oświadczenia złożone w sposób powyższy z chwilą doręczenia przesyłki. W przypadku nieodebrania korespondencji uznaje się
ją za skutecznie doręczoną z chwilą upływu terminu do odbioru ponownego (drugiego) awizowania korespondencji. Zmiana adresu wymaga aneksu do Umowy sporządzonego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Ewentualne spory powstałe na tle wykonania Umowy rozstrzygane będą ugodowo,
a w przypadku braku porozumienia, zostaną poddane pod rozstrzygnięcie przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
7. Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu przepisu art. 4 pkt. 6) ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2022 r. poz. 893,
z późn.zm.).
8. Wykonawca oświadcza, że nie posiada statusu dużego przedsiębiorcy
w rozumieniu przepisu art. 4 pkt. 6) ustawy z dnia 8 marca 2013 roku
o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych
(Dz.U. z 2022 r. poz. 893, z późn.zm.) .), i zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego o każdej zmianie tego statusu.
9. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z Klauzulą antykorupcyjną KGHM Polska Miedź S.A. dostępną na stronie [*https://kghm.com/pl/przetargi/klauzula-*](https://kghm.com/pl/przetargi/klauzula-)*antykorupcyjna*
i będzie się stosował do jej postanowień.
10. Z zastrzeżeniem §4 ust. 10 Umowy, żadna ze Stron nie może dokonać przeniesienia żadnego z praw lub obowiązków wynikających z Umowy bez uprzedniej zgody drugiej Strony wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
11. Rozwiązanie lub wygaśnięcie Umowy nie ma wpływu na dalszą skuteczność tych jej

postanowień, które zgodnie ze swym celem, mają wywoływać skutki także
po wygaśnięciu lub rozwiązaniu Umowy.

1. Jeśli którekolwiek z postanowień Umowy okaże się nieważne lub nieskuteczne
w jakimkolwiek zakresie, to fakt ten nie będzie miał wpływu na pozostałą część Umowy, o ile z okoliczności nie wynika, że bez takich nieważnych postanowień transakcja nie zostałaby zawarta. Jednakże Strony będą negocjować w dobrej wierze zastąpienie nieważnego lub nieskutecznego postanowienia postanowieniem,
które na tyle, na ile jest to możliwe, osiągnie skutek, który miał być osiągnięty
przez nieważne lub nieskuteczne postanowienie.
2. Załączniki stanowią integralną część Umowy, a każde odwołanie
do Umowy obejmuje odwołanie do niej wraz z Załącznikami.
3. Wszystkie tytuły paragrafów w Umowie mają charakter wyłącznie informacyjny
i nie mają wpływu na interpretację postanowień Umowy.
4. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
5. Wykaz Załączników stanowiących integralną część Umowy:
	1. Załącznik nr 1 do Umowy – Szczegółowy zakres rzeczowy Przedmiotu Umowy,
	2. Załącznik nr 2 do Umowy – Obowiązki Stron,
	3. Załącznik nr 3 do Umowy – Szczegółowe obowiązki Wykonawcy,
	4. Załącznik nr 3.1. do Załącznika nr 3 do Umowy – Tabela A - Cennik za naprawy uszkodzonych kabli Zamawiającego w trakcie realizacji robót przez Wykonawców,

Tabela B - Cennik za naprawy uszkodzonych szlabanów w trakcie realizacji robót przez Wykonawców oraz za brak zwrotu kluczy i/lub pilotów radiowych,

* 1. Załącznik nr 4 do Umowy – Przetwarzanie danych osobowych,
	2. Załącznik nr 5 do Umowy - Lista podmiotów świadczących usługi wsparcia Wykonawcy -WZÓR,
	3. Załącznik nr 6 do Umowy – Regulacje dot. zabezpieczenia należytego wykonania Umowy.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**Załącznik Nr 1 do Umowy**

**SZCZEGÓŁOWY ZAKRES RZECZOWY PRZEDMIOTU UMOWY**

„Drenaż pierścieniowy V piętra OUOW Żelazny Most – nadbudowa ściany filtracyjnej/etap III – sekcja E5, E6, W2, W3, N1, N2, N3, N4, N5, N6

* + 1. **Szczegółowy zakres rzeczowy robót objętych Przedmiotu Umowy.**
			1. Wykonanie w gotowym wykopie ściany filtracyjnej o wys. 1,0 m ( mierzonej w pionie), przy nachyleniu 1:1,5, przy użyciu geowłókniny i powierzonego materiału filtracyjnego ( żużel granulowany, żwir, bez ceny materiału ); grubości warstwy 0,6 m.
			2. Wykonanie wykopu pod drenaże i rurociągi odprowadzające i studnie w plażach składowiska koparką na odkład, z niezbędnym odsunięciem urobku spycharką; zasypanie wykopu wraz zagęszczeniem (zagęszczanie: trzykrotny przejazd spycha
			po trasie drenażu) i mechanicznym rozplantowaniem nadmiaru gruntu.
			3. Formowanie nasypu zabezpieczającego przed zalaniem z materiału z plaży,
			bez specjalnego zagęszczenia ~~.~~
			4. Załadunek i transport żwiru, piasku, żużla ze składu przy obiektowego do miejsca wbudowania w plażach na odległość do 2,0 km.
			5. Załadunek i transport żwiru, piasku, żużla ze składu przy obiektowego do miejsca wbudowania w plażach na odległość powyżej 2,0 km do 4,0 km.
			6. Dodatek za każde rozpoczęte 500 mb transportu powyżej 4,0 km ( do poz. 5 ).

Parametry techniczne zakresu wykonania robót:

Tabela nr. 1



* + 1. **Jednostkowe ceny ryczałtowe.**

Tabela nr. 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Elementy robót**  | **J.m.** | **Cena** |
| 1. | Wykonanie w gotowym wykopie ściany filtracyjnej o wys. 1 m (mierzonej w pionie), przy nachyleniu 1:1,5, przy użyciu geowłókniny i powierzonego materiału filtracyjnego (żużel granulowany, żwir, bez ceny materiału ); grubości warstwy 0,6 m. | 1 mb |  |
| 2 | Wykonanie wykopu pod drenaże i rurociągi odprowadzające i studnie w plażach składowiska koparką na odkład, z niezbędnym odsunięciem urobku spycharką; zasypanie wykopu wraz zagęszczeniem i mechanicznym rozplantowaniem nadmiaru gruntu. | 1 m3 |  |
| 3 | Formowanie nasypu zabezpieczającego przed zalaniem, z materiału z plaży, bez specjalnego zagęszczenia. | 1 m3 |  |
| 4 | Załadunek i transport żwiru, piasku, żużla ze składu przy obiektowego do miejsca wbudowania w plażach (do 2 km). | 1 m3 |  |
| 5 | Załadunek i transport żwiru, piasku, żużla ze składu przy obiektowego do miejsca wbudowania w plażach (powyżej 2,0 km do 4 km). | 1 m3 |  |
| 6 | Dodatek za każde rozpoczęte 500 mb transportu powyżej 4 km. | 1 m3 |  |

* + 1. **Objaśnienie do realizacji poszczególnych elementów robót.**
			1. Poz. 1. uwzględnia całkowity koszt wykonania **1 mb ściany filtracyjnej** w gotowym wykopie, z uwzględnieniem zakupu i transportu geowłókniny oraz materiałów pomocniczych do miejsca wbudowania w plażach, ale bez zakupu materiału sypkiego i jego transportu na plaże.

Do rozliczenia kosztów transportu na plażę powierzonego materiału będzie zastosowana poz. 4 (5, 6) Tabeli nr. 2. Ilość przewiezionego materiału
dla poz. 1 określona będzie na podstawie obliczenia kubatury po jego wbudowaniu.

Obmiar robót dla poz. 2, 3 (w metrach) będzie wynikał ze wzoru:

Lo = (B-A) x L

gdzie:

Lo - obliczeniowa długość ściany filtracyjnej o wys. 1m,

B – rzędna wierzchu wykonanej ściany filtracyjnej,

A – rzędna dna wykopu,

L - długość pomierzona odcinka wykonanej „na gotowo” ściany filtracyjnej.

* + - 1. Poz. 2. Przekrój poprzeczny **wykopu** dla wykonania ściany filtracyjnej należy
			do obmiarów przyjmować w oparciu o dokumentację projektową dla poszczególnych sekcji składowiska, z uwzględnieniem następujących założeń:
1. szerokość dna wykopu dla grub. ściany 0,6 m - 1,08 m,
2. nachylenie skarpy wykopu od strony akwenu - 1 : 1,5 dla wykopów o głębokości do 6,0 m,
3. nachylenie skarpy wykopu od strony zapory - 1 : 1 dla wykopów, do 3 m głębokości, 1 : 1,5 dla wykopów głębszych niż 3 m~~,~~
4. głębokość wykopu przyjmowana będzie, jako różnica średnich arytmetycznych
z pomiarów geodezyjnych rzędnych plaży, w osi wykopu i rzędnych dna wykopu. Długość wykopu i rzędne potrzebne do obmiarów przyjmowane będą
na podstawie operatu z pomiarów, sporządzonego przez jednostkę geodezyjną obsługującą Zamawiającego, po wykonaniu robót.
	* + 1. Poz. 3. Wysokość **nasypu zabezpieczającego** wynosi H = 1 m.. Konieczność wykonania i długość potrzebnego nasypu zabezpieczającego Ln określana będzie
			w protokole przekazania placu budowy dla danej sekcji lub na bieżąco w trakcie realizacji robót. Kubatura innych nasypów, jak np. przejazdy przez rurociągi, uzupełnienia skarp i półek zapory oraz podjazdów, będą określane na podstawie szacunkowych obmiarów przeprowadzonych przez Kierownika Budowy, Kierownika Robót (Wykonawcy) i Inspektora Nadzoru. Formowanie nasypu zabezpieczającego przed zalaniem, z materiału z plaży, bez specjalnego zagęszczenia nasyp wykonuje się z materiału miejscowego, znajdującego się na plaży OUOW Żelazny Most, na sekcji,
			na której prowadzone są roboty.
			2. Poz. 4. uwzględnia **transport** za pomocą wywrotek o masie całk. max. 32 t,
			na odległość do 2 km, po drogach wewnętrznych gruntowych. Uwzględnia koszty związane ze zwilżaniem dróg transportowych. Nie zawiera ceny przewożonego materiału.
			3. Poz. 5. uwzględnia **transport** za pomocą wywrotek o masie całk. max. 32 t,
			na odległość powyżej 2 do 4 km, po drogach wewnętrznych gruntowych.
			Uwzględnia koszty związane ze zwilżaniem dróg transportowych. Nie zawiera ceny przewożonego materiału.
			4. Poz. 6 uwzględnia dodatek za każde rozpoczęte 500 mb transportu powyżej 4 km
			(do poz. 5).
		1. **Informacje dodatkowe.**
5. W przypadku wykonania ściany filtracyjnej z materiału Zamawiającego,
Zamawiający dostarcza materiał sypki do składu przyobiektowego u podnóża zapory OUOW Żelazny Most, oddalonego od miejsca wbudowania nie więcej niż 4 km. Wykonawca ponosi koszty załadunku i transportu tego materiału do miejsca wbudowania w plaży.
6. Obsługę geodezyjną w zakresie wytyczenia obiektów i pomiarów powykonawczych wykona Zamawiający. Pomiar „0” oraz pomiary powykonawcze zostaną udostępnione Wykonawcy.
7. Obsługę geotechniczną w zakresie badania zagęszczenia gruntu wykona Zamawiający.
8. Zakres techniczny robót dla poszczególnych sekcji zapór OUOW Żelazny Most będzie określony w projektach wykonawczych sporządzonych przez HYDROPROJEKT
Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**Załącznik Nr 2 do Umowy**

**OBOWIĄZKI STRON**

1. **OBOWIĄZKI WYKONAWCY**
	* + 1. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z zakresem rzeczowym Przedmiotu Umowy,
			o którym mowa w §1 ust. 1 Umowy oraz **Załączniku nr 1** do Umowy,
			jak również uzyskał wszystkie informacje niezbędne do złożenia oferty i uznaje
			je za wystarczające do realizacji Umowy.
			2. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu Umowy
			z należytą starannością, obowiązującymi przepisami, Polskimi Normami,
			zasadami wiedzy technicznej, zaleceniami nadzoru inwestorskiego,
			warunkami technicznymi wykonania robót budowlano-montażowych
			oraz sztuką budowlaną; zobowiązany jest ponadto przestrzegać zasad wykonywania zobowiązań określonych w Umowie.
			3. Wykonawca oświadcza, że nie będzie zatrudniał w jakiejkolwiek formie pracowników Zamawiającego do wykonywania Przedmiotu Umowy pod rygorem możliwości naliczenia kary umownej, o której mowa w §7 ust. 1 pkt. 1) lit. h) Umowy
			albo odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy i naliczenia kary umownej,
			o której mowa w §7 ust. 1 pkt. 1) lit. d) Umowy.
			4. Wykonawca nie ma prawa do korzystania ze sprzętu Zamawiającego pod rygorem możliwości naliczenia kary umownej, o której mowa w §7 ust. 1 pkt. 1) lit. i) Umowy albo odstąpienia przez Zamawiającego od Umowy i naliczenia kary umownej,
			o której mowa w §7 ust. 1 pkt. 1) lit. d) Umowy.
			5. Wykonawca dostarczył Zamawiającemu potwierdzenie zawarcia Umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej nr ……………….. w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej od odpowiedzialności kontraktowej i deliktowej, obowiązującą w okresie realizacji Umowy do dnia …………………... r. na kwotę 3 000 000,00 zł (słownie: trzy miliony złotych 00/100).
			6. Wykonawca bez zgody Zabawiającego, wyrażonej na piśmie, pod rygorem nieważności, nie ma prawa filmowania oraz fotografowania na terenie KGHM Polska Miedź S.A.
			7. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z Polityką prywatności KGHM Polska Miedź S.A. dostępną na stronie [http://kghm.com/pl/polityka-prywatności](http://kghm.com/pl/polityka-prywatno%C5%9Bci).
			8. Wykonawca ma obowiązek poinformować Zamawiającego o wszelkich istotnych zmianach podmiotowych lub majątkowych po stronie Wykonawcy najpóźniej
			3 dni przed ich realizacją, m.in. podziale, połączeniu lub przekształceniu organizacyjnym, obniżeniu kapitału zakładowego co najmniej o 1/3, zbyciu całości
			lub części (50%) przedsiębiorstwa, zaistnieniu stanu niewypłacalności
			lub innym zdarzeniu wpływającym na ocenę jego płynności finansowej.
			W takim przypadku Zamawiający ma prawo zażądać od Wykonawcy udzielenia dodatkowego zabezpieczenia wykonania Umowy we wskazanym terminie. Naruszenie obowiązków o których mowa powyżej, może być traktowane jako rażące naruszenie postanowień umownych przez Wykonawcę.
			9. Wykonawca jest zobowiązany do informowania Zamawiającego o wszelkich istotnych zdarzeniach mających wpływ na realizację Przedmiotu Umowy.
			10. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany do niezwłocznego przekazywania informacji o realizacji Przedmiotu Umowy w zakresie wskazanym
			w żądaniu.
			11. Wykonawca, który zawiera Umowę oświadcza, że posiada doświadczenie
			oraz zasoby, które są niezbędne do wykonania Umowy.
			12. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot Umowy z pomocą odpowiednio wykwalifikowanego i przeszkolonego personelu posiadającego aktualne badania
			i certyfikaty, dopuszczenia, zaświadczenia kwalifikacyjne i uprawnienia
			oraz kompetencje do prawidłowego i terminowego wykonania Przedmiotu Umowy. Powyższe postanowienie stosuje się odpowiednio do sprzętu i materiałów stosowanych przez Wykonawcę przy realizacji Przedmiotu Umowy.
			13. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek zawarcia umów ubezpieczeniowychdotyczących jego pracowników i mienia oraz zapewnienia stałego dozoru nad tym mieniem.
			14. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody i straty spowodowane przez niego przy wypełnianiu zobowiązań umownych a w szczególności za: uszkodzenie sąsiednich rurociągów, pożar, uszkodzenie dróg, rowów. Wykonawca ponosi również odpowiedzialność za szkody i straty spowodowane przez niego
			przy usuwaniu wad i/lub usterek w okresie gwarancji jakości i rękojmi.
			15. Obmiaru powstałych szkód dokonują wspólnie Wykonawca i Zamawiający
			z udziałem strony poszkodowanej.
			16. Zamawiający nie zapewnia dostępu i korzystania z mediów (woda, energia elektryczna) oraz nie zapewnia odbioru ścieków i odpadów.
			17. Wykonawca zabezpieczy energię elektryczną oraz ujęcie wody pitnej we własnym zakresie i na własny koszt dla potrzeb realizacji robót w ramach Przedmiotu Umowy.
			18. Po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym możliwe jest udostępnienie tymczasowego placu budowy na terenie Zamawiającego na warunkach odrębnej umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
2. **OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO**
	* + 1. W związku z realizacją przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy określonego
			w §1 Umowy oraz **Załączniku nr 1** do Umowy, Zamawiający zobowiązany jest do:
			2. współdziałania z Wykonawcą w zakresie niezbędnym do realizacji
			Przedmiotu Umowy;
			3. udzielania Wykonawcy, na jego uzasadnione żądanie, informacji niezbędnych
			do realizacji Przedmiotu Umowy;
			4. bieżącej współpracy z Wykonawcą przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy
			5. protokolarnego przekazania Wykonawcy uregulowań wewnętrznych
			i niezbędnych instrukcji mieszczących się w „Ramowym pakiecie postanowień wewnętrznych Oddziału Zakład Hydrotechniczny dla podmiotów zewnętrznych” (ww. pakiet zostanie przekazany najpóźniej w dniu podpisania Umowy przez osobę wskazaną w §8 ust.1 pkt. 1) Umowy;
			6. Udostępnione Wykonawcy wewnętrzne uregulowania i instrukcji związane
			z realizacją Przedmiotu Umowy, o których mowa w ust. 1 pkt. 4) powyżej,
			stanowią własność Zamawiającego i mogą być wykorzystywane wyłącznie do użytku wewnętrznego wynikającego z potrzeby współpracy z Zamawiającym.
			7. Zamawiający przeprowadzi instruktaż zatrudnionych przez Wykonawcę pracowników, przez dozór oddziału użytkującego obiekty, na terenie których będą wykonywane czynności związane z realizacją Przedmiotu Umowy, o ewentualnych zagrożeniach wynikających z rodzaju prowadzonych robót, pracujących urządzeniach
			oraz przeszkolenie ich w zakresie obowiązujących przepisów bhp i p.poż.
			8. Zamawiający wyposaży Wykonawcę w dokumenty niezbędne do poruszania się
			po terenie Zamawiającego, po spełnieniu przez Wykonawcę obowiązujących
			w tym względzie przepisów u Zamawiającego.
			9. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody i wypadki zaistniałe w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy lub pozostające z nim w związku,
			a spowodowane przez Wykonawcę i/lub osoby, którymi posługuje się on przy realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności za szkody związane z utratą dóbr fizycznych, uszkodzeniem ciała lub ze śmiercią.
			10. Zamawiający zapewni bieżącą obsługę geodezyjną w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy oraz geodezyjną inwentaryzację powykonawczą dla całości Przedmiotu Umowy.
3. Pozostałe, szczegółowe obowiązki zostały określone w **Załączniku nr 3** do Umowy.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**Załącznik Nr 3 do Umowy**

**SZCZEGÓŁOWE OBOWIĄZKI WYKONAWCY**

* + - 1. **OBOWIĄZKI W ZAKRESIE BHP i P.POŻ. ORAZ PROCEDURY ODBIOROWEJ**
1. Przed przystąpieniem do wykonywania robót, Wykonawca protokolarnie przejmuje plac budowy.
2. Wykonawca zrealizuje na własny koszt potrzebne tymczasowe obiekty
oraz urządzenia placu budowy w miejscu i na warunkach określonych w odrębnej umowie. Wykonawca zagospodaruje teren budowy na własny koszt,
w tym zainstaluje w razie potrzeby liczniki zużycia wody, energii lub innych mediów oraz będzie ponosił związane z tym koszty zużycia w okresie realizacji robót objętych niniejszą Umową na zasadach objętych odrębną umową.
3. Wykonawca od chwili przejęcia placu budowy odpowiedzialny jest za zabezpieczenie placu budowy, realizowanych robót oraz za zabezpieczenie warunków bezpieczeństwa i higieny pracy.
4. Wykonawca winien zapewnić przedstawicielom Zamawiającego do koordynowania, nadzoru i odbioru robót pełną dostępność placu budowy celem dokonania kontroli wykonywanych robót.
5. W ramach Maksymalnego wynagrodzenia umownego netto, o którym mowa
w §3 ust.1 Umowy, Wykonawca zobowiązuje się do:
	1. zabezpieczenia i oznakowania prowadzonych robót,
	2. dbania o stan techniczny i prawidłowość oznakowania, o którym mowa
	w pkt. 1) powyżej, przez cały okres realizacji robót,
	3. zabezpieczenia w okresie realizacji robót ciągłości ruchu, według opracowanego przez siebie projektu organizacji ruchu,
	4. likwidacji oznakowania robót po ich zakończeniu.
6. Po zakończeniu robót, Wykonawca w terminie 2 tygodni winien usunąć na własny koszt, poza plac budowy, wszystkie urządzenia, tymczasowe zaplecze itp..
7. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się dokładnie z miejscem prowadzenia robót,
a w szczególności znane mu są warunki terenowe, uzbrojenie technologiczne
(w tym; rurociągi, linie energetyczne itp.), geologiczne, hydrogeologiczne, klimatyczne, transportowe, a także brak dostępu do wody, energii elektrycznej itp.
i oświadcza, że nie będzie powoływał się na nieznajomość warunków prowadzenia robót, które zostały uwzględnione w Maksymalnym wynagrodzeniu umownym netto,
o którym mowa w §3 ust. 1 Umowy.
8. W ramach realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest do:
9. wykonania schematu planu zagospodarowania zaplecza budowy,
10. zorganizowania i przeprowadzenia robót w sposób bezpieczny, niestwarzający zagrożenia dla osób przebywających na terenie inwestycji, w szczególności Wykonawca jest odpowiedzialny za wykonanie i przedłożenie Zamawiającemu przed rozpoczęciem robót:
	1. propozycji aktualizacji Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” (art. 21a ust. 1 prawa budowlanego) w zakresie prowadzonych robót;
11. opracowania Instrukcji Bezpiecznego Wykonania Robót – IBWR,
z zastrzeżeniem, że jeżeli w IBWR znajdują się prace niebezpieczne, Wykonawca zobowiązany jest wykonać Projekt Organizacji Robót – POR;
12. przygotowania i dostarczenia wraz z zgłoszeniem gotowości do odbioru dokumentacji powykonawczej zawierającej następujące dokumenty:
13. oświadczenie kierownika robót o zakończeniu robót budowlanych,
14. certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności na wszelkie materiały zabudowane
w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy,
15. karty przekazania odpadów, wytworzonych w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, wygenerowane w systemie BDO.
16. Wykonawca zobowiązuje się:
	1. z 3-dniowym wyprzedzeniem poinformować (telefonicznie i drogą elektroniczną
	- e-mail) przedstawiciela Zamawiającego, o którym mowa w §8 ust. 1 pkt. 1) Umowy, o konieczności wykonania prac geodezyjnych;
	2. do prowadzenia robót budowlanych zgodnie z wymogami rozporządzenia z dnia
	6 lutego 2003 r. Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r. Nr 47 poz. 401).
17. Wykonawca odpowiada za bezpieczeństwo wykonywanych robót, a w szczególnościza bezpieczeństwo swoich pracowników. Koordynatorem ds. bhp jest Kierownik Robót Wykonawcy.
18. Wykonawca zapewni warunki BHP i ppoż. na terenie realizacji Przedmiotu Umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami i prawnie odpowiada za bezpieczeństwo załogi.
19. Wykonawca odpowiada za wyposażenie stanowisk roboczych w sprzęt ppoż. i środki ochrony osobistej.
20. Wykonawca ma obowiązek zapewnić specjalistyczny nadzór nad realizacją Przedmiotu Umowy.
21. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić przedstawiciela Zamawiającego,
o którym mowa w §8 ust. 1 pkt. 1) Umowy, o wykonywaniu robót ulegających zakryciu, celem odbioru, z co najmniej trzydniowym wyprzedzeniem przed ich zakryciem.
Jeżeli Wykonawca nie poinformował o tym fakcie przedstawiciela  Zamawiającego,
o którym mowa w §8 ust. 1 pkt. 1) Umowy, zobowiązany jest odkryć roboty
lub wykonać otwory rewizyjne we wskazanych miejscach, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego na własny koszt.
22. Pracownicy Wykonawcy realizujący przedmiot Umowy winni być oznakowani
w sposób widoczny, identyfikatorami swojej firmy oraz winni posiadać
przy sobie świadectwo kwalifikacyjne, uprawniające do wykonywania prac,
które tego wymagają.
23. Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia przy wykonawstwie Przedmiotu Umowy pracowników przeszkolonych, posiadających odpowiednie kwalifikacje zawodowe, wykazujących znajomość przepisów regulujących bezpieczne wykonywanie pracy
u Zamawiającego, posiadających aktualne badania lekarskie zezwalające na pracę na danym stanowisku.
24. Pracownicy Wykonawcy, którzy nie posiadają aktualnych badań lekarskich
oraz zaświadczenia o ukończeniu szkoleń w zakresie bhp oraz nie zostali zapoznani
z udokumentowaną u Wykonawcy oceną ryzyka zawodowego dla zajmowanych stanowisk lub wykonywanych czynności nie mogą być dopuszczeni do wykonywania Przedmiotu Umowy na terenie Zamawiającego.
25. Wykonawca przed rozpoczęciem wykonywania Przedmiotu Umowy zobowiązany jest przedłożyć przedstawicielowi Zamawiającego, o którym mowa w §8 ust. 1 pkt. 1) Umowy, imienny wykaz osób uprawnionych do wykonywania prac objętych przedmiotem Umowy. Każdorazową zmianę osób uprawnionych do wykonywania prac objętych Przedmiotem Umowy Wykonawca zobowiązuje się zgłosić na piśmie Zamawiającemu.
26. Wykonawca jest zobowiązany, nie później niż na pięć dni przed rozpoczęciem realizacji Przedmiotu Umowy, złożyć w kancelarii Zamawiającego wniosek o wydanie przepustek, kart identyfikacyjnych pojazdów uprawniających do wjazdu na teren Zamawiającego pojazdami Wykonawcy oraz wniosek o przeszkolenie pracowników Wykonawcy wraz z oświadczeniem wg wzoru obowiązującego u Zamawiającego, zawierający wykaz pracowników Wykonawcy obejmujący: nazwisko i imię pracownika, nr dowodu osobistego, zajmowane stanowisko, miejsce wykonywania pracy, informacje na temat służby bhp funkcjonującej u Wykonawcy (imię i nazwisko pracownika służby bhp, sposób kontaktu), nr Umowy.
27. Pracownicy Wykonawcy wykonujący Przedmiot Umowy będą poinformowani przez uprawnione służby Zamawiającego o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia podczas pracy na terenie Zamawiającego. Uzyskanie tych informacji pracownik Wykonawcy potwierdza podpisem na stosownym dokumencie.
28. Wykonawca zobowiązany jest do ustanowienia Kierowników Robót o odpowiednich specjalnościach zgodnie z wymogami Prawa Budowlanego.
29. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego informowania o podejmowanych
i prowadzonych akcjach ratowniczych, zaistniałych wypadkach zbiorowych, ciężkich
i śmiertelnych, jak również o występujących zagrożeniach, Sztygara Oddziałowego Oddziału Zamawiającego, na którym realizowane są prace tj.:

**Oddziału Eksploatacji   tel. 76 74 79 372.**

1. Niezastosowanie się przez osoby zatrudnione przez Wykonawcę oraz współpracujące z Wykonawcą przy wykonywaniu Umowy do wewnętrznych procedur obowiązujących u Zamawiającego w zakresie procedury kontroli na obecność alkoholu i substancji psychoaktywnych i/lub wejście/wjazd/przebywanie na terenie Zamawiającego osób, którymi Wykonawca posługuje się przy wykonaniu Umowy, będących w stanie
po spożyciu lub pod wpływem alkoholu lub innych środków odurzających, stanowi naruszenie obowiązków wynikających z Umowy skutkujące możliwością naliczenia przez Zamawiającego kary umownej zgodnie z §7 ust. 1 pkt. 1) lit. f) Umowy.
2. Wykonawca zobowiązuje się do ścisłego przestrzegania postanowień zawartych
w „Ramowym pakiecie postanowień wewnętrznych Oddziału Zakład Hydrotechniczny dla podmiotów zewnętrznych” i zobowiązuje się, że wszystkie osoby zatrudnione
oraz współpracujące przy wykonywaniu Umowy będą także przestrzegać powyższych aktów wewnętrznych.
	* + 1. **OBOWIĄZKI W PRZYPADKU USZKODZENIA INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ ZAMAWIAJĄCEGO**
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za powstałe podczas prowadzenie robót uszkodzenia urządzeń, uzbrojenia terenu, dróg asfaltowych, przewodów, kabli i/lub szlabanów, instalacji, rurociągów, itp., w tym tych, których położenie było wskazane
w trakcie wizji lub w protokole przekazania placu budowy.
4. Wykonawca jest zobowiązany do zgłoszenia Zamawiającemu wyżej wymienionych uszkodzeń i do naprawy ich na własny koszt, z wyłączeniem przypadku,
o którym mowa w ust. 3 poniżej, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. Wykonawca oświadcza, że jeżeli nie naprawi wyżej wymienionego uszkodzenia
w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający może usunąć uszkodzenie w wybrany przez siebie sposób, a koszty naprawy pokryje Wykonawca.
5. W przypadku uszkodzenia przez Wykonawcę kabli i/lub szlabanów Wykonawca jest zobowiązany zgłosić Zamawiającemu uszkodzenia zgodnie z ust. 4 poniżej.
Naprawy uszkodzeń kabli dokona Zamawiający i obciąży Wykonawcę kosztami naprawy, zgodnie z cennikiem stanowiącym **Załącznik nr 3.1.** do **Załącznika nr 3**
do Umowy.
6. Wykonawca jest zobowiązany do zgłoszenia faksem Zamawiającemu
oraz telefonicznie przedstawicielowi Zamawiającego, o którym mowa w §8 ust. 1
pkt. 1) Umowy, uszkodzenia urządzeń, uzbrojenia terenu, przewodów, kabli, rurociągów itp., które nastąpiło podczas prowadzenia robót przez Wykonawcę.
Zgłoszenie w formie faksu musi nastąpić w ciągu 4 godzin od wystąpienia szkody, natomiast powiadomienie telefoniczne przedstawicielowi Zamawiającego,
o którym mowa w §8 ust. 1 pkt. 1) Umowy do 10 minut od wystąpienia zdarzenia.
Brak reakcji ze strony Wykonawcy w wyżej wymienionym czasie będzie traktowany, jako niezgłoszenie uszkodzenia i będzie podlegał możliwości naliczenia
kary umownej, o której mowa w §7 ust. 1 pkt. 1) lit. j) Umowy.
7. Wykonawca jest zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu w ostatnim dniu obowiązywania Umowy kluczy i/lub pilotów radiowych otrzymanych
od Zamawiającego dla potrzeb realizacji Przedmiotu Umowy.
W przypadku niedokonania zwrotu, o jakim mowa powyżej, Zamawiający ma prawo obciążyć Wykonawcę kwotą z cennika, stanowiącego **Załącznik nr 3.1.**
do **Załącznika nr 3** do Umowy.
	* + 1. **OBOWIĄZKI W ZAKRESIE ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW**
8. W myśl art. 3 ust. 1 pkt. 32 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.) Strony uzgadniają, że wytwórcą wytworzonych w trakcie prowadzonych robót jest Wykonawca.
9. Wykonawca oświadcza, że posiada wpis do rejestru, o którym mowa w art. 49 ust. 1 ustawy o odpadach (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 z późn. zm.)
pod nr …………….
10. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania zasad gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, a w szczególności z obowiązującą ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jedn. Dz. U. z 2023, poz. 1587
z późn. zm.) oraz ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska
(tekst jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 54).
11. Wykonawca jako wytwórca odpadów ma obowiązek zagospodarowania powstałych podczas realizacji Przedmiotu Umowy odpadów zgodnie z ustawą o odpadach
i ustawą Prawo ochrony środowiska. W Maksymalnym wynagrodzeniu umownym netto, o którym mowa w §3 ust. 1 Umowy,  Wykonawca uwzględnił wszelkie koszty związane z gospodarką odpadami w tym koszty transportu i przetwarzania odpadów.
12. Wykonawca, w związku treścią ust. 1 powyżej, ponosi pełną odpowiedzialność
za właściwe zagospodarowanie odpadów, w tym odpowiedzialność karną
oraz ponosi obowiązek zapłaty administracyjnych kar pieniężnych, o których mowa w Dziale X ustawy z dnia z dnia 14 grudnia 2012 r*.* o odpadach (tekst jedn.
Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 z późn.zm.).
13. Wykonawca zobowiązuje się do naprawienia wszelkich szkód wyrządzonych
przez niego wskutek niezgodnego z niniejszą Umową gospodarowania
odpadami poprzez zapłatę wszelkich kosztów, których konieczność lub obowiązek poniesienia przez Zmawiającego jest następstwem wyrządzonej szkody,
w tym kar administracyjnych nałożonych stosownymi decyzjami administracyjnymi.
	* + 1. **OBOWIĄZKI W ZAKRESIE UŻYWANIA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH**

Wykonawca realizujący roboty budowlane/prace na OUOW Żelazny Most jest zobowiązany, przed przystąpieniem do robót budowlanych/prac, do uzgodnienia
z przedstawicielem Zamawiającego, o którym mowa w §8 ust.1 Umowy,
dróg transportowych na obiekcie oraz zgłoszenia pojazdów używanych do realizacji Umowy, z uwzględnieniem obowiązujących w tym zakresie regulacji zawartych
w „Ramowym pakiecie postanowień wewnętrznych Oddziału Zakład Hydrotechniczny dla podmiotów zewnętrznych”**.**

W przypadku naruszenia obowiązków, o których mowa w ust. 1 powyżej,
Zamawiający ma prawo wstrzymać realizację robót budowlanych/prac do czasu spełnienia przez Wykonawcę wszystkich wymogów w zakresie używania pojazdów samochodowych poruszających się na terenie OUOW Żelazny Most
na zasadach określonych ust. 1 powyżej i/lub naliczyć karę umowną,
o której mowa w §7 ust. 1 pkt. 1) lit. l) Umowy.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**Załącznik Nr 3.1. do Załącznika nr 3 do Umowy**

**TABELA NR A**

|  |
| --- |
| **Cennik za naprawy uszkodzonych kabli na terenie Zamawiającegow trakcie realizacji robót przez Wykonawców** |
| **Lp.** | **Rodzaj uszkodzonego kabla** | **cena umownaza jedno uszkodzenienetto** |
| 1. | Kabel energetyczny średniego napięciabez względu na przekrój | **8 800,00 zł** |
| 2. | Kabel energetyczny niskiego napięciabez względu na przekrój | **7 600,00 zł** |
| 3. | Kabel teletechnicznybez względu na ilość par | **7 900,00 zł** |
| 4. | Światłowód | **8 300,00 zł** |
| **TABELA NR B****Cennik za naprawy uszkodzonych szlabanów w trakcie realizacji robót przez Wykonawców oraz za brak zwrotu kluczy i/lub pilotów radiowych** |
| **Lp.** | **Rodzaj szkody** | **cena umownaza jedno uszkodzenienetto** |
| 1. | Zniszczenia szlabanu automatycznego  | **7 000,00 zł** |
| 2. | Zniszczenie szlabanu leśnego | **1 000,00 zł** |
| 3. | Uszkodzenie ramienia szlabanu | **500,00 zł** |
| 4. | Uszkodzenie stojaków szlabanu | **400,00 zł** |
| 5. | Brak zwrotu jednego pilota do szlabanów | **300,00 zł** |
| 6. | Brak zwrotu jednego klucza do szlabanów leśnych | **100,00 zł** |

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**Załącznik Nr 4 do Umowy**

**Przetwarzanie danych osobowych**

1. W związku z zawarciem i realizacją niniejszej Umowy każda ze Stron może przetwarzać dane osobowe osób fizycznych, które uzyska od drugiej Strony lub bezpośrednio
od tych osób, w szczególności reprezentujących drugą Stronę, osób wyznaczonych
do kontaktów i dokonywania bieżących uzgodnień pomiędzy Stronami,
osób, którym przekazywane będą informacje poufne oraz wszelkich innych osób,
które będą wykonywać niniejszą Umowę, w tym wspierać
i doradzać przy jej wykonywaniu, a także podwykonawców drugiej Strony
i ich pracowników/ współpracowników (dalej: „Osoby Fizyczne”).
Każda ze Stron, jako administrator takich danych, zobowiązana jest do przestrzegania właściwych przepisów o ochronie danych osobowych, w szczególności
Ogólnego rozporządzenia o ochronie danych (RODO), w tym do spełniania określonych obowiązków informacyjnych. Informacje o tym, jak Zamawiający przetwarza dane osobowe ww. Osób Fizycznych dotyczących Wykonawcy dostępne są na stronie internetowej: <https://kghm.com/pl/przetargi/klauzula-rodo>
(dalej: „Klauzula”). Wykonawca poinformuje Osoby Fizyczne związane z Wykonawcą
o treści niniejszego ustępu oraz Klauzuli przed udostępnianiem ich danych osobowych Zamawiającemu. Wykonawca oświadcza, że ww. Osoby Fizyczne związane z Wykonawcą, zapoznają się z treścią tej Klauzuli przed udostępnieniem ich danych Zamawiającemu. Jednocześnie, z uwagi na fakt, że kontrahenci Zamawiającego,
co do zasady, przetwarzają dane osobowe w sposób analogiczny jak opisany
w Klauzuli, zapisy tej Klauzuli, z uwagi na jej uniwersalny charakter,
mają również odpowiednie zastosowanie do tego, w jaki sposób Wykonawca przetwarza dane osobowe Osób Fizycznych związanych z Zamawiającym
(przy czym w celu uniknięcia wątpliwości wskazuje się, że dane Osób Fizycznych związanych z Zamawiającym nie będą przetwarzane przez Wykonawcę w celach marketingowych), chyba, że co innego wynika z niniejszej Umowy, a Zamawiający poinformuje Osoby Fizyczne związane z Zamawiającym o treści niniejszego ustępu,
tej Klauzuli oraz danych rejestrowych/kontaktowych Wykonawcy wskazanych
w komparycji niniejszej Umowy. Niezależnie, każda ze Stron może przekazać właściwe klauzule informacyjne Osobom Fizycznym w niezbędnym zakresie
oraz w przyjęty przez siebie sposób (odpowiednio do formy pierwszego kontaktu
z daną Osobą Fizyczną, w tym poprzez informacje w stopce maila,
ze wskazaniem również na właściwą politykę prywatności przyjętą przez daną
Stronę, bądź poprzez informacje podawane przy wydawaniu przepustek).
2. Realizacja niniejszej Umowy nie wymaga powierzenia danych osobowych
do przetwarzania.

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

**Załącznik Nr 5 do Umowy**

**Lista podmiotów świadczących usługi wsparcia Wykonawcy**

**WZÓR**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa i siedziba podmiotu** | **Zakres usługi wsparcia, w ramach której może dochodzić do dostępu do informacji poufnych**  |
| 1. |  |  |
| 2. |  |  |
| 3. |  |  |
| 4. |  |  |
| 5. |  |  |

**ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**