

**Postanowienia ogólne**

1. „Ogólne warunki umów” mają zastosowanie do wszelkich umów na świadczenie usług wykonywanych przez Wykonawcę na rzecz KGHM Polska Miedź S.A. lub jej oddziału.
2. Wszelkie zmiany postanowień zawartych w niniejszych „Ogólnych warunkach umów” wymagają dla swej ważności formy pisemnej.

**§ 1.  
Definicje**

**Ilekoć w Umowie jest mowa o:**

1. **Umowie** – rozumie się przez to wszelkie uzgodnienia dokonane przez Strony w formie pisemnej pod rygorem nieważności dotyczące realizacji praw i obowiązków Stron.
2. **Załącznikach** – rozumie się przez to załączniki do Umowy zawartej przez Strony
3. **Zamawiającym** – rozumie się przez to KGHM Polska Miedź S.A. lub jej oddział.
4. **Przedstawicielu Zamawiającego** – rozumie się przez to osobę upoważnioną przez Zamawiającego lub jego pełnomocników do koordynowania, nadzoru i rozliczania Przedmiotu Umowy oraz do składania zapotrzebowań na usługi.
5. **Wykonawcy** – rozumie się przez to osobę fizyczną, osobę prawną lub jednostkę organizacyjną nie posiadającą osobowości prawnej wybraną w wyniku procedury przetargowej, która zawarła Umowę z Zamawiającym.
6. **Przedstawicielu Wykonawcy** – rozumie się przez to osobę upoważnioną przez Wykonawcę lub jego pełnomocników do koordynowania, nadzoru i rozliczania Przedmiotu Umowy.
7. **Całkowitym Wynagrodzeniu Umownym Netto Wykonawcy** – rozumie się przez to wynagrodzenie obejmujące w szczególności koszty wykonania usługi, koszty wszelkich niezbędnych czynności zabezpieczających i tymczasowych, koszty wszelkich niezbędnych materiałów, pracy urządzeń, a także koszty przeprowadzenia wszelkich czynności zmierzających do prawidłowego wykonania Przedmiotu Umowy oraz koszty gwarancji i rękojmi.
8. **Dniu roboczym** – rozumie się przez to wszystkie dni, za wyjątkiem sobót, dni wolnych od pracy określonych w przepisach ustawy o dniach wolnych od pracy oraz w normach prawa pracy obowiązujących u Zamawiającego.

**§ 2.  
Obowiązki ogólne Wykonawcy**

1. Wykonawca zapewnia, że znany jest jemu zakres usług oraz warunki panujące w miejscu ich świadczenia i poza nim. Wykonawca w ramach swojej zawodowej fachowej działalności ocenił te warunki i ewentualne zagrożenia oraz zobowiązany jest dostosować swoje działania w miejscu świadczenia usług do wymogów i aktualnych przepisów prawa, norm PN i ISO oraz norm najwyższej wiedzy technicznej.
2. 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.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania Przedmiotu Umowy z należytą starannością wynikającą z zawodowego wykonywania czynności, przy użyciu środków technicznych, urządzeń oraz pojazdów oznakowanych znakiem CE i spełniających wymogi BHP, PPOŻ. i ochrony środowiska, posiadających zgodne z prawem dopuszczenia do stosowania, skonfigurowanie i parametryzację urządzeń programowalnych, spełniających wymogi prawa obowiązującego w Polsce.
4. Wykonawca oświadcza, że nie będzie zatrudniał w jakiejkolwiek formie pracowników Zamawiającego.
5. Wykonawca, bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, nie ma prawa podzlecać wykonania Przedmiotu Umowy lub jego części podmiotowi trzeciemu. W przypadku otrzymania od Zamawiającego zgody na zatrudnienie podwykonawców dodatkowym warunkiem płatności będą pisemne oświadczenia podwykonawców o uregulowaniu wszelkich zobowiązań finansowych Wykonawcy w stosunku do nich według jednolitego wzoru:

„....., dnia .....

**OŚWIADCZENIE**

Niniejszym, działając jako Podwykonawca ..... przy realizacji zadania pn. „.....”, oświadczam, iż wszelkie zobowiązania finansowe z tytułu świadczonych przez nas usług zostały przez ..... uregulowane.

.....  
(podpis Podwykonawcy)”

6. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić i gwarantuje, że żaden z podwykonawców nie wystąpi do Zamawiającego z roszczeniami wypłaty wynagrodzenia za świadczone usługi, na podstawie odpowiedzialności solidarnej ponoszonej przez Zamawiającego wspólnie z Wykonawcą. Realizacja tego zobowiązania przez Wykonawcę objęta jest Przedmiotem Umowy i udzielanymi gwarancjami jej należytego wykonania.
7. Wykonawca zobowiązany jest we wszystkich umowach zawieranych z podwykonawcami zapewnić możliwość dokonania cesji uprawnień na rzecz Zamawiającego w przypadku wystąpienia przez podwykonawców z jakimkolwiek roszczeniami bezpośrednio do Zamawiającego.
8. Niezależnie od jakichkolwiek postanowień Umowy dotyczących podwykonawców, ani postanowień umów, zawartych przez Wykonawcę z podwykonawcami, Wykonawca odpowiada wobec Zamawiającego za działania lub zaniechania podwykonawców, jak za własne działania lub zaniechania.
9. Wykonawca nie ma prawa do korzystania ze sprzętu i urządzeń Zamawiającego.
10. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o okolicznościach, które mogą mieć wpływ na wykonanie niniejszej Umowy lub na interesy Zamawiającego najpóźniej w ciągu 24 godzin od chwili powzięcia informacji o tego rodzaju okolicznościach. Jeżeli jest to konieczne z uwagi na grożącą Zamawiającemu szkodę, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o tego rodzaju okolicznościach. Obowiązek informowania dotyczy w szczególności:
  - a) możliwości wszczęcia lub wszczęcia wobec Wykonawcy, podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy postępowania zabezpieczającego, egzekucyjnego, upadłościowego lub naprawczego,
  - b) utraty możliwości wykonania Przedmiotu Umowy,
  - c) jakichkolwiek przeszkód lub trudności w wykonywaniu Przedmiotu Umowy,
  - d) ryzyka powstania szkód w majątku Zamawiającego lub podmiotów trzecich.
11. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu informację o każdym zdarzeniu warunkującym zmianę wartości lub terminu realizacji Przedmiotu Umowy w ciągu 24 godzin od powzięcia informacji o takim zdarzeniu.
12. W ramach realizacji Przedmiotu Umowy Wykonawca zobowiązany jest zapewnić sprzęt transportowy, dźwigowy, zaplecze techniczne – socjalne oraz materiały niezbędne do realizacji Przedmiotu Umowy.
13. Wykonawca zobowiązany jest umożliwić Zamawiającemu przeprowadzenie kontroli realizacji Przedmiotu Umowy. Zamawiający zastrzega sobie możliwość podłączenia modułu GPS do źródła zasilania (instalacja, zapalniczka) celem monitorowania położenia i czasu pracy urządzeń. Zamawiający przekazuje Wykonawcy w użytkowanie moduł GPS do monitoringu pojazdów na podstawie odrębnego protokołu przekazania wg wzoru obowiązującego u Zamawiającego. W czasie świadczenia usług na rzecz Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do codziennego użytkowania urządzenia. Przypadki nie używania sprzętu zgodnie z jego przeznaczeniem zostaną potraktowane przez Zamawiającego jako nienależyte wykonanie zobowiązań umownych.
14. Wykonawca zobowiązany jest świadczyć usługi objęte Przedmiotem Umowy we współpracy z właściwymi służbami Zamawiającego oraz zgodnie z poleceniami przedstawiciela Zamawiającego w zakresie koordynacji z usługami świadczonymi przez innych wykonawców.
15. Wykonawca i wszystkie osoby, którymi się posługuje zobowiązane są do bezwzględnego zachowania trzeźwości podczas przebywania/wjazdu/wejścia na teren Zamawiającego.
16. Wykonawca odpowiada za sprawność techniczną urządzeń służących do wykonywania usług stanowiących Przedmiot Umowy.
17. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność materialną za powierzone mu do przewozu materiały produkcyjne i pomocnicze, w przypadku ich niedoboru, zniszczenia lub zaginięcia, niezależnie od okoliczności, w jakich to nastąpiło.
18. Wykonawca, bez zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności, nie ma prawa wykonywać zdjęć na terenie Zamawiającego.

### **§ 3.**

#### **Obowiązki Wykonawcy dotyczące odpadów**

1. Wytwórcą ścierniwa, odpadów azbestowych i odpadów opakowaniowych (dotyczy opakowań materiałów dostarczanych przez Wykonawcę) jest Wykonawca, który odpady tego typu zagospodaruje we własnym zakresie. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu (Inspektorowi Nadzoru) dokumentację potwierdzającą zagospodarowanie odpadów zgodnie z obowiązującą ustawą o odpadach i ustawą Prawo ochrony środowiska.
2. Wytwórcą wszelkich pozostałych odpadów (z wyłączeniem czynnika chłodniczego), o ile Umowa nie stanowi inaczej, powstałych przy realizacji Przedmiotu Umowy jest Zamawiający, który na czas świadczenia usług zobowiązuje się wyznaczyć miejsce tymczasowego gromadzenia odpadów. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wskazania innego, indywidualnego postępowania z odpadem, dla danego zadania.
3. Właścicielem złomów metali powstających z majątku Zamawiającego jest Zamawiający.
4. Wykonawca zobowiązany jest do pokawałkowania złomów na odcinki nie dłuższe niż 4,00 – 4,50 m.
5. Wykonawca zobowiązany jest do posegregowania i przekazania odpadów na podstawie dowodu PO, wystawionym przez Zamawiającego.

6. Wykonawca zobowiązany jest do bieżącego konsultowania z Zamawiającym miejsca składowania odpadów. Wykonawca zobowiązany jest przetransportować posegregowane złomy na składowisko na odległość do 6 km, a pozostałe odpady na składowisko na odległość do 10 km od siedziby Zamawiającego.
7. Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania właściwemu Inspektorowi Nadzoru na bieżąco, niezwłocznie po rozpisaniu, kopii dokumentów PO, RW i innych wystawionych przez Zamawiającego.

#### **§ 4. Obowiązki Zamawiającego**

1. Zamawiający zobowiązuje się umożliwić Wykonawcy korzystanie z dojazdowych dróg zakładowych.
2. W celu zapewnienia prawidłowego i terminowego wykonania Przedmiotu Umowy Zamawiający zobowiązuje się zapewnić Wykonawcy koordynację z usługami świadczonymi przez innych wykonawców.

#### **§ 5. Media**

1. W celu realizacji Przedmiotu Umowy Zamawiający zapewnia Wykonawcy dostępne w infrastrukturze Zamawiającego media energetyczne, z zastrzeżeniem poniższych ustępów.
2. Zamawiający udostępnia Wykonawcy media energetyczne, o których mowa w ust. 1 powyżej przez okres wykonywania czynności służących realizacji Przedmiotu Umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia instalacji odbiorczej wraz z układem zabezpieczającym i pomiarowym.
4. Najpóźniej na 14 dni przed przystąpieniem do realizacji Przedmiotu Umowy, Wykonawca wystąpi pisemnie do Głównego Energetyka Zamawiającego o udostępnienie mediów oraz określi przewidywaną datę rozpoczęcia i zakończenia ich pobierania.
5. Warunki i sposób podłączenia mediów oraz urządzeń, o których mowa w ust. 3 powyżej, zostaną określone przez Służby Głównego Energetyka Zamawiającego przed przystąpieniem do realizacji Przedmiotu Umowy.
6. Wykonawca pomniejszy kalkulację Całkowitego Wynagrodzenia Umownego Netto o zadeklarowaną we wniosku wartość mediów energetycznych, o których mowa w ust. 1. Powyżej.

#### **§ 6. Czynności odbiorowe**

1. Przedmiotem odbioru będzie zakończony zakres Przedmiotu Umowy. Bezusterkowy odbiór usługi stanowić będzie potwierdzenie jakości wykonania Przedmiotu Umowy. Potwierdzeniem odbioru będzie protokół podpisany przez Strony Umowy.
2. Termin (datę) odbioru Przedmiotu Umowy wyznacza Zamawiający, który przystąpi do odbioru w ciągu 5 dni roboczych, liczonych od daty jego zawiadomienia przez Wykonawcę o gotowości do odbioru, z zastrzeżeniem postanowień określonych w ust. 5 poniżej.
3. W przypadku wystąpienia konieczności przeprowadzenia przed odbiorem odpowiednich prób lub sprawdzeń, Wykonawca zawiadamia o tym fakcie Zamawiającego nie później niż na 2 dni robocze przed terminem ich przeprowadzenia.
4. Terminy przeprowadzenia czynności odbiorowych wliczają się do terminu realizacji Przedmiotu Umowy określonego w § 2 ust. 1 Umowy.
5. Jeżeli w trakcie czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, Zamawiający może odmówić odbioru, do czasu ich usunięcia. Po usunięciu przez Wykonawcę zgłoszonych wad, Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do ponownego odbioru Przedmiotu Umowy, w trybie określonym w ust. 2 powyżej. Niniejszy zapis stosuje się odpowiednio do odbiorów częściowych.
6. Potwierdzanie przez Strony czasu pracy, ilości przejechanych kilometrów, ilości lub objętości przewiezonego materiału lub pozostawiania sprzętu w dyspozycji Zamawiającego odbywać się będzie na podstawie raportu zbiorczego oraz w przypadku zamontowania systemu GPS - na podstawie informacji wygenerowanej przez system monitorowania sprzętu, na koniec okresu rozliczeniowego na podstawie wskazań GPS.

#### **§ 7. Gwarancje**

1. W przypadku usunięcia istotnych wad i usterek termin gwarancji biegnie na nowo od chwili ich usunięcia. W przypadku usuwania wad i usterek nieistotnych termin gwarancji ulega przedłużeniu o okres ich usuwania.
2. Sposób usunięcia wad lub usterek może zostać zmieniony w drodze porozumienia Stron zawartego w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. W przypadku nie dotrzymania terminu usunięcia wad lub usterek w terminie, o którym mowa w Umowie lub w przypadku nienależytego ich usunięcia, Wykonawca upoważnia Zamawiającego do ich usunięcia na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez utraty prawa do gwarancji.

## § 8. Kary umowne

1. Za naruszenie poniższych obowiązków Wykonawca może zostać obciążony karą umowną stanowiącą iloczyn stawki określonej w Umowie i mnożnika określonego w poniższej tabeli:

Lp.	Wykaz naruszeń	Stawka określona w § 5 ust. 1 pkt 1.1. lit. d Umowy x mnożnik z tabeli
1	za korzystanie ze sprzętu i urządzeń Zamawiającego wbrew zakazowi określone w § 2 ust. 9 Załącznika nr 1 do Umowy „Ogólne warunki umów (OWU)”	2
2	za naruszenie obowiązku dostarczenia polisy ubezpieczenia OC w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej za każdy dzień opóźnienia w stosunku do terminów określonych w Umowie	1
3	za podzlecenie wykonania Przedmiotu Umowy lub jego części podwykonawcy bez zgody Zamawiającego za każdy taki przypadek	10
4	za zatrudnienie osób nie spełniających kryteriów określonych w § 2 ust. 2 Załącznika nr 1 do Umowy „Ogólne warunki umów (OWU)” za każdy taki przypadek	2
5	za naruszenie obowiązku zachowania w tajemnicy Informacji Poufnych, o których mowa w § 10 Załącznika nr 1 do Umowy „Ogólne warunki umów (OWU)” za każdy taki przypadek	20
6	za każdorazowe naruszenie obowiązku poinformowania o każdym zdarzeniu warunkującym zmianę terminu i wartości Umowy, o którym mowa w § 2 ust. 10 i 11 Załącznika nr 1 do Umowy „Ogólne warunki umów (OWU)” za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia	5
7	za brak dokumentów poświadczających aktualność badań lekarskich i szkoleń BHP pracowników świadczących usługi	1
8	za używanie urządzeń, maszyn, narzędzi niespełniających wymagań BHP (uszkodzonych, niekompletnych) bez wymaganych oznaczeń, atestów, certyfikatów, przeglądów lub w sposób mogący stworzyć zagrożenie	5
9	za nie używanie środków ochrony indywidualnej na terenie Zamawiającego, np. kasków ochronnych, środków chroniących przed upadkiem z wysokości, środków ochrony słuchu, masek p/pyłowych i innych)	2
10	za pozostawienie bez dozoru przyłączonych do sieci urządzeń elektrycznych	1
11	za przechowywanie odzieży ochronnej i roboczej w miejscach nie przeznaczonych do tego celu	1
12	za wejście/wjazd/przebywanie na terenie Zamawiającego po spożyciu alkoholu lub pod wpływem środków odurzających oraz wnoszenie na teren zakładu napojów alkoholowych lub środków odurzających	5
13	za niestosowanie się do poleceń wydawanych przez Zamawiającego	5
14	za wchodzenie lub wjazd do oznakowanych stref niebezpiecznych	4
15	za palenie tytoniu poza wyznaczonymi do tego celu miejscami	1
16	za prowadzenie przewodów instalacji elektrycznych, przewodów gazowych w sposób powodujący lub mogący spowodować ich uszkodzenie	1
17	za montaż i eksploatację rusztowań niezgodnie z dokumentacją producenta lub projektem indywidualnym	4
18	za montaż lub demontaż rusztowania przez pracowników Wykonawcy nie posiadających uprawnień	2
19	za zastosowanie niesprawnych technicznie elementów rusztowania (skorodowanych, z widocznymi pęknięciami lub uszkodzonych mechanicznie)	2
20	za brak daszków ochronnych i osłon z siatek ochronnych w przypadku rusztowania usytuowanego przy drodze lub przejściach dla pieszych	2
21	za brak tablicy informacyjnej na rusztowaniu określającej wykonawcę montażu z imienia i nazwiska, jego numer telefonu oraz określającej dopuszczalne obciążenie pomostów i konstrukcji rusztowania	2
22	za organizowanie i prowadzenie prac z naruszeniem zasad i przepisów BHP	5
23	za niezgodne z Umową użytkowanie urządzenia do monitoringu, za każdy przypadek nienależytego stosowania urządzenia	1

Lp.	Wykaz naruszeń	Stawka określona w § 5 ust. 1 pkt 1.1. lit. d Umowy x mnożnik z tabeli
24	za każdorazowe przewożenie koncentratu nieoplandekowanym pojazdem	2
25	za każdorazowe nie powiadomienie odpowiednich służb państwowych i służb Zamawiającego o wypadku lub pożarze	5

2. Jeżeli kara umowna nie pokryje poniesionej szkody, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego. W przypadku, gdy szkoda spowodowana jest innymi przyczynami niż określone powyżej, Strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

3. W przypadku odstąpienia od Umowy w trakcie jej trwania przez którąkolwiek ze Stron, Strony Umowy dokonają wzajemnego rozliczenia wykonanych świadczeń z zachowaniem prawa do dochodzenia kar umownych z tytułu odstąpienia od Umowy.

4. W razie nieterminowej zapłaty faktury przez Zamawiającego, Wykonawca ma prawo żądać należnych odsetek za zwłokę, liczonych za każdy dzień zwłoki.

5. Wykonawca ponosi wszelką odpowiedzialność za szkody majątkowe, wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim, w związku z realizacją Przedmiotu Umowy.

## § 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 należytej 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.

2. Jeżeli którakolwiek ze Stron Umowy musi powstrzymać lub opóźnić swoje działania w ramach Umowy na skutek zaistnienia „siły wyższej” - powiadomi o tym fakcie na piśmie drugą Stronę w okresie 7 dni od daty zaistnienia takiego zdarzenia, określając zdarzenie, jego przyczyny oraz konsekwencje dla realizacji Umowy.

3. Strona, która przekazała takie pisemne powiadomienie, będzie zwolniona ze swoich zobowiązań lub z dotrzymania terminu swoich zobowiązań tak długo, jak będzie trwało to zdarzenie. Termin realizacji wzajemnych zobowiązań będzie stosownie przedłużony do czasu trwania zdarzenia, o którym mowa wyżej.

4. Strona dotknięta działaniem „siły wyższej” podejmie stosowne wysiłki dla zminimalizowania jej skutków i wznowi realizację Umowy niezwłocznie, jak tylko będzie to możliwe.

5. Opóźnienie lub brak realizacji postanowień Umowy spowodowane nastąpieniem zdarzenia „siły wyższej” nie będzie stanowiło podstawy do:

- a) rozwiązania Umowy, z zastrzeżeniem poniższego ust. 6,
- b) wniesienia jakichkolwiek roszczeń z tytułu uszkodzeń lub dodatkowych kosztów poniesionych przez drugą Stronę.

6. Jeżeli realizacja Umowy na skutek wystąpienia „siły wyższej” jest opóźniona lub zawieszona przez nieprzerwany okres 30 dni lub łącznie przez sumę kilku okresów większą niż 30 dni, to każda ze Stron ma prawo rozwiązać Umowę poprzez dostarczenie pisemnego powiadomienia drugiej Stronie.

## § 10. Zachowanie poufności

1. Ilekroć jest mowa o Informacjach Poufnych Strony rozumieją przez to wszelkie informacje ujęte w Umowie, powzięte przy wykonywaniu Umowy oraz wszelkie informacje o realizowanych przez Stronę przedsięwzięciach przekazywane ustnie, pisemnie, w formie elektronicznej lub w jakikolwiek inny sposób, niezależnie od formy i sposobu ich wyrażenia oraz stopnia ich opracowania (zwane dalej: „Informacjami Poufnymi”).

2. Niezależnie od postanowień ust. 1 powyżej do Informacji Poufnych nie zalicza się:

- a) informacji powszechnie znanych,
- b) informacji rozpowszechnionych za pośrednictwem środków masowego przekazu (prasa, radio, telewizja) oraz w sieci Internet,
- c) informacji powszechnie dostępnych (w sądowych rejestrach podmiotów gospodarczych itp.),
- d) informacji podanych do publicznej wiadomości w inny sposób niż w wyniku naruszenia postanowień niniejszej Umowy.

3. Wykonawca oraz wszystkie osoby, którymi się posługuje zobowiązują się do zachowania w tajemnicy Informacji Poufnych.

4. W jednostkowych sytuacjach Zamawiający może udostępnić Wykonawcy informacje szczególnie istotne dla Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca wskaże pisemnie poszczególne osoby, które w jego imieniu pozyskiwać będą takie informacje.
5. Zamawiający ma prawo, w każdym czasie kontrolować zachowanie w tajemnicy Informacji Poufnych powziętych przez Wykonawcę i wszystkie osoby i podmioty, którymi się posługuje.
6. W razie stwierdzenia naruszenia przez Wykonawcę obowiązku zachowania w tajemnicy Informacji Poufnych Zamawiający może zablokować Wykonawcy dostęp do informacji.

## § 11.

### Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Zabezpieczenie wniesione w formie pieniężnej - kaucja.
- 1.1. Kaucja wpłacona na rachunek bankowy, podlega alokacji na mikrorachunek bankowy i podlega oprocentowaniu w wysokości, o której mowa na stronie internetowej [www.kghm.pl](http://www.kghm.pl), w zakładce „Nasz Biznes” - > „Przetargi.”
- Naliczania i kapitalizacji odsetek dokonuje Bank prowadzący rachunek.
- Okresem obrachunkowym dla naliczania odsetek jest miesiąc kalendarzowy.
- 1.2. Księgowanie i kapitalizacja odsetek przez Bank następuje pierwszego dnia roboczego w miesiącu następującym po okresie obrachunkowym z datą waluty ostatniego dnia okresu obrachunkowego.
- 1.3. Naliczanie odsetek rozpoczyna się od dnia następującego po dniu wpływu kaucji na rachunek bankowy i kończy się w dniu poprzedzającym dzień zwrotu kaucji na rachunek bankowy Wykonawcy.
- 1.4. Wpłacona kaucja, niewykorzystana przez Zamawiającego, podlega zwrotowi na wskazany, w złożonej przez Wykonawcę „Instrukcji płatniczej”, rachunek bankowy Wykonawcy, w kwocie wpłaconej wraz z naliczonymi przez Bank odsetkami, w dniu określonym dla zwrotu kaucji.
- 1.5. Wysokość oprocentowania, o którym mowa w punkcie 1.1 może ulec zmianie w trakcie utrzymywania kaucji. Zmiana oprocentowania może nastąpić na wniosek Banku, który dokonuje okresowej analizy poziomu oprocentowania pod kątem zmian w wysokości wskaźników ekonomicznych uwzględnianych przy ustalaniu stopy procentowej. Informacja o aktualnym oprocentowaniu środków zdeponowanych na mikrorachunku bankowym dostępna jest na stronie internetowej [www.kghm.pl](http://www.kghm.pl), w zakładce „Nasz Biznes” -> „Przetargi.”
- 1.6. Zmiana oprocentowania, o której mowa w pkt. 1.5. nie wymaga formy aneksu do Umowy.
- 1.7. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wys. 70% tego zabezpieczenia wraz z uzyskanymi na mikrorachunku odsetkami, o których mowa w ust. 1 pkt 1.2. niniejszego paragrafu, w terminie do 30 dni od dnia wykonania umowy i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonaną. Pozostałe 30 % stanowiące zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji jakości, zwrócone zostanie nie później niż w 30 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji jakości wraz z uzyskanymi odsetkami, o których mowa w ust. 2 pkt. 2.2. niniejszego paragrafu.
- 1.8. Naliczenie i kapitalizacja odsetek dokonywana jest przez Bank w oparciu o poniższy wzór:  
$$[(r * x) / 365] * Y = z$$
  
gdzie:  
r – oprocentowanie mikrorachunku (zgodnie z punktem 1.1.)  
x – kwota kaucji dla kolejnych okresów rozliczeniowych powiększona o odsetki naliczone w poprzednich okresach rozliczeniowych np.  
z – kwota odsetek za dany okres rozliczeniowy (miesiąc) gdzie  $z = z_1 + x_2 + \dots + z_n$   
miesiąc 1 – kwota kapitału = x, naliczone odsetki =  $z_1$   
miesiąc 2 – kwota kapitału =  $x + z_1$ , naliczone odsetki =  $z_2$   
miesiąc 3 – kwota kapitału =  $x + z_1 + z_2$ , naliczone odsetki =  $z_3$   
Miesiąc n – kwota kapitału =  $x + z_1 + z_2 + z_3 + \dots + z_{(n-1)}$ , naliczone odsetki =  $z_n$   
Y- Ilość dni w danym okresie rozliczeniowym (miesiącu) – ilość dni funkcjonowania mikrorachunku w danym miesiącu.  
Dla okresu rozliczeniowego, w którym założono mikrorachunek, parametr ten przedstawia ilość dni od dnia następującego po dniu wpływu kaucji na rachunek bankowy, czyli założenia mikrorachunku licząc według następującej logiki:  
$$(D_x - D_0) + 1 = Y$$
  
gdzie;  
D0 - data początkowa, data założenia mikrorachunku / data rozpoczęcia okresu rozliczeniowego  
Dx - data końcowa, data zakończenia okresu rozliczeniowego kończącego się w dniu poprzedzającym dzień zwrotu kaucji na rachunek bankowy Wykonawcy.
- 1.9. Kaucja gwarancyjna wraz z uzyskanymi odsetkami może zostać zaliczona przez Zamawiającego na pokrycie wszelkich należności Zamawiającego od Wykonawcy, w szczególności dotyczących:  
a) naliczonych Wykonawcy przez Zamawiającego kar umownych,  
b) kosztów usunięcia wad przez podmioty trzecie,  
c) niezapłaconych terminowo przez Wykonawcę faktur wystawionych przez Zamawiającego.
- 1.10. Roszczenia Zamawiającego będą realizowane przez dokonanie potrącenia należnej kwoty z kwoty wpłaconej kaucji wraz z odsetkami otrzymanymi na mikrorachunku bankowym. Oświadczenie Zamawiającego o

potrąceniu wymaga formy pisemnej.

2. Zabezpieczenie wniesione w formie niepieniężnej.

2.1. Wniesienie zabezpieczenia w formie niepieniężnej na łączną wartość 10% wynagrodzenia brutto poprzez dostarczenie oryginałów gwarancji/poręczeń wystawionych w następujący sposób:

a) gwarancja bankowa/poręczenie bankowe opiewające na kwotę stanowiącą 70% z 10% wynagrodzenia brutto i posiada ważność z okresem co najmniej 30 dni dłuższy niż okres realizacji zadania;

b) gwarancja bankowa/poręczenie bankowe opiewające na kwotę stanowiącą 30% z 10% wynagrodzenia brutto i posiada ważność z okresem co najmniej o 30 dni dłuższym niż okres, jaki obejmuje rękojmia za wady lub gwarancja na Przedmiot Umowy.

Zamawiający dopuszcza wystawienie jednego dokumentu obejmującego łączne zabezpieczenie, z zachowaniem wyżej wymienionych zasad.

2.2. Niewykorzystana przez Zamawiającego gwarancja/ poręczenie, złożone jako zabezpieczenie wykonania Umowy wygasają po okresie, na który zostały wystawione.

2.3. Zwrotu zabezpieczenia wniesionego w formie niepieniężnej Zamawiający dokona nie później niż w 30 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji jakości.

3. Na wniosek Wykonawcy, Zamawiający może wyrazić zgodę na zmianę formy zabezpieczenia z pieniężnej na niepieniężną. Wypłata kaucji wpłaconej wraz z naliczonymi odsetkami może nastąpić w najszybszym możliwie terminie po dniu otrzymania przez KGHM Polska Miedź S.A. zabezpieczenia w formie niepieniężnej w uzgodnionej formie lub w terminie do 30 dni od złożenia zabezpieczenia w uzgodnionej formie, z uwzględnieniem postanowień punktu 1.9 i 1.10 niniejszego paragrafu.

## **Załącznik nr 2 do umowy na świadczenie usług „Ogólne standardy bezpieczeństwa (OSB)” nr 1/2013**

1. Wykonawca zobowiązany jest do bezwzględnego przestrzegania przepisów BHP oraz zarządzeń i instrukcji bezpieczeństwa i organizacji robót podczas świadczenia usług na terenie Zamawiającego, a w szczególności zarządzeń i instrukcji dotyczących:
  - a) Bezpieczeństwa i higieny pracy przy robotach remontowych i inwestycyjnych na terenie Huty Miedzi "Głogów";
  - b) Bezpieczeństwa i higieny pracy przy serwisach, remontach i modernizacji urządzeń elektroenergetycznych;
  - c) Bezpieczeństwa i higieny pracy przy serwisach, remontach i modernizacji urządzeń energetycznych;
  - d) Zasad bezpieczeństwa gazowego w zakresie stosowania gazu ziemnego i gazu gardzielowego w Hucie Miedzi "Głogów";
  - e) Ogólnej instrukcji bezpieczeństwa pożarowego;
  - f) Organizacji robót remontowych i konserwacyjnych (serwisowych) w KGHM Polska Miedź S.A. Oddział Huta Miedzi „Głogów”;
  - g) Instrukcji ogólna bezpieczeństwa i higieny pracy,
  - h) Bezpieczeństwa i higieny pracy przy robotach serwisowych naprawczych i utrzymania ruchu na terenie Huty Miedzi „Głogów”;
  - i) Instrukcji postępowania z odpadami w Hucie Miedzi „Głogów”;
  - j) Zasad organizacji ruchu osobowego w KGHM Polska Miedź S. A. Oddział Huta Miedzi „Głogów”,
  - k) Zasad organizacji ruchu materiałowo-towarowego w Oddziale Huta Miedzi „Głogów”
  - l) Zasad skupu złomu powstającego na terenie Huty, a będącego własnością firm obcych,
- m) instrukcji obowiązujących w ramach wdrożonego u Zamawiającego Zintegrowanego Systemu Zarządzania opartego o wymagania norm ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, PN-N 18001:2004, OHSAS 18001:2007,
- n) Zasad dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego oraz ochrony środowiska, obowiązujących wykonawców realizujących na terenie Huty Miedzi Głogów prace przez nią zlecone oraz najemców pomieszczeń, terenów lub maszyn i urządzeń HMG”.
2. Wykonawca zobowiązany jest zapoznać się z ww. instrukcjami, które dostępne są do wglądu w Dziale Postępowania Przetargowych (FP) Zamawiającego lub u przedstawicieli Zamawiającego, a na wniosek Wykonawcy mogą zostać przekazane w formie elektronicznej, po uzyskaniu odpowiednich pozwoleń. Zamawiający zobowiązuje się informować Wykonawcę o dokonanych aktualizacjach ww. instrukcji.
3. Wykonawca zobowiązany jest wprowadzić jednolite kolory i oznaczenia kasków ochronnych oraz odzieży z elementami odblaskowymi dla pracowników.
4. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić bezpieczne warunki świadczenia usługi. Dodatkowe obowiązki Stron w tym zakresie, w rejonie świadczenia usług, mogą być ustalone w protokole zlecenia usługi/przekazania obiektu.
5. Wykonawca zobowiązany jest przeszkolić wszystkie osoby, którymi posługuje się przy realizacji Przedmiotu Umowy w zakresie postanowień Umowy dotyczących obowiązków Wykonawcy, przepisów bhp i ochrony środowiska.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli aktualności badań okresowych, szkoleń BHP i uprawnień branżowych oraz wyposażenia pracowników Wykonawcy w sprzęt ochrony osobistej.
7. Wykonawca jest zobowiązany współdziałać z wyznaczonym koordynatorem BHP Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązany jest do świadczenia usług w sposób zapewniający bezpieczne warunki pracy oraz niezakłócający ciągłości pracy zakładu Zamawiającego.
9. Wykonawca zobowiązany jest zabezpieczyć rejon wykonywanych przez siebie usług w sposób umożliwiający ich świadczenie na niższych poziomach, w szczególności zwrócić uwagę na usługi, podczas świadczenia których powstają wysokie temperatury mogące spowodować pożar np. spawanie, cięcie itp.
10. W przypadku zaistnienia wypadku lub pożaru Wykonawca zobowiązany jest powiadomić odpowiednie służby państwowe oraz służby Zamawiającego tj.
  - Dyspozytora HMG nr tel. wew. 76501 (76 747 65 01),
  - Pogotowie ratunkowe nr tel. wew. 76330 (76 747 63 30),
  - Straż pożarną nr tel. wew. 76200 (76 747 62 00),
  - Firmę ochraniającą nr tel. wew. 76282 (76 747 62 82),
  - Pogotowie ratownictwa gazowego nr tel. wew. 76260 (76 747 62 60).



### **Załącznik nr 3 do umowy na świadczenie usług „Wymagania w zakresie wykonania Przedmiotu Umowy”**

1. Przedmiot Umowy obejmuje odśnieżanie powierzchni dachowych O/HMG wyszczególnionych poniżej, z zastrzeżeniem postanowień pkt. 2 do 5 niniejszego załącznika:
  - a) Hala Metalurgiczna Huta-II - 21.460,00 m<sup>2</sup>
  - b) Hala Wanien Elektrolitycznych Huta-II - 29.316,00 m<sup>2</sup>
  - c) Budynek Rozdzielni Wewnętrznej 110kV, GST-II, Huta-II - 2.485,00 m<sup>2</sup>
  - d) Magazyn Uśredniania Wsadu Huta-II - 6.200,00 m<sup>2</sup>
  - e) Magazyn Wyrobów Gotowych Huta-I - 3.500,00 m<sup>2</sup>
2. Zamawiający poda ostateczną kolejność odśnieżania dachów po wystąpieniu znaczących opadów śniegu i po dokonaniu przeglądów, sprawdzeniu grubości i ciężaru pokrywy śnieżnej na dachach przez Dział Budowlany.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wprowadzenia także innych dachów nie wyszczególnionych w pkt. 1 niniejszego załącznika ( w zależności od intensywności opadów).
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmniejszenia ilości dachów oraz powierzchni dachów, wyszczególnionych w pkt.2 niniejszego załącznika .
5. Zakres prac nie obejmuje wywozu śniegu. Wywóz śniegu po stronie Zamawiającego. Miejsce zrzucania śniegu z dachu przy obiekcie, wskaże Zamawiający.
6. Wyposażenie w sprzęt zabezpieczający i sprzęt do odśnieżania po stronie Wykonawcy, w ramach określonej w § 5 ust.1 pkt 1.1. stawki roboczej za 1m<sup>2</sup> odśnieżonego dachu.
7. Zabezpieczenie potencjału osobowego do jednorazowej akcji odśnieżania ze strony Wykonawcy wynosi: minimalnie 10 osób, maksymalnie ..... osób (jednocześnie) wraz z wyposażeniem w sprzęt do odśnieżania i sprzęt zabezpieczający oraz dodatkowo osoba nadzorującą wykonywanie prac.
8. Jeżeli Zamawiający nie określi inaczej, Wykonawca zapewnia jednocześnie maksymalnie deklarowaną liczbę osób do jednorazowej akcji odśnieżania. W innym przypadku Zamawiający określi liczbę niezbędnych osób do jednorazowej akcji odśnieżania.
9. Wykonawca zobowiązany jest do przyjmowania zgłoszeń przez całą dobę, z zapewnieniem 100% łączności z osobami pod numerami wskazanymi w § 5 ust. 1 pkt. 1.2. lit. b). Brak łączności w ciągu jednej godziny od pierwszej próby połączenia, traktowane będzie jak niepodjęcie akcji w ciągu 12 godzin od telefonicznego powiadomienia.
10. Wykonawca, na każdorazowe wezwanie Zamawiającego, zobowiązany jest zapewnić ciągłość odśnieżania (nie dłużej niż 12 godz. dla jednej grupy pracowników), od momentu stawienia się Wykonawcy w miejscu wyznaczonym przez koordynatora akcji w HMG, do czasu odwołania akcji przez osobę koordynującą ze strony Zamawiającego.

#### **Załącznik nr 4 do umowy na świadczenie usług „Warunki rozliczenia Przedmiotu Umowy”**

Rozliczenie Całkowitego Wynagrodzenia Umownego Netto określonego w § 3 ust.1 niniejszej umowy następować będzie według poniższych zasad:

1. Stawka robocza za jednokrotne odśnieżenie  $1\text{m}^2$  dachu (przy powłoce śniegu o ciężarze nie większym niż  $70\text{ kg/m}^2$ , tj. przy grubości powłoki około 30-50cm) wynosi: ..... **zł/m<sup>2</sup>** (słownie złotych: .....), zawierająca w sobie wszystkie niezbędne koszty.
2. Wynagrodzenie za wykonanie prac określonych umową rozliczone zostanie kosztorysem powykonawczym, jako iloczyn stawki za  $1\text{ m}^2$  odśnieżonego dachu, określonej w pkt. 1 niniejszego załącznika i ilości odśnieżonych metrów kwadratowych dachu, zatwierdzonym przez przedstawiciela Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązany jest na bieżąco monitorować wartość wykonanych prac związanych z realizacją niniejszej umowy. Z tytułu wykonanych przez Wykonawcę prac, których wartość przekroczy kwotę ustaloną w § 3 ust.1 niniejszej umowy, bez wcześniej pisemnej zgody Zamawiającego, Wykonawcy nie będzie przysługiwało dodatkowe wynagrodzenie.