

**UMOWA**  
(dalej „Umowa”)

Zawarta dnia ..... w Polkowicach, pomiędzy:

**KGHM ZANAM S.A.** z siedzibą w Polkowicach, ul. Kopalniana 7, 59-101 Polkowice, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej, IX Wydział Gospodarczy pod nr KRS 0000554137, NIP: 692-000-00-65, REGON: 390058661, numer BDO: 000028041, o wysokości kapitału zakładowego 144.630.340,00 zł (opłacony w całości), zwaną dalej w treści Umowy „**Zamawiającym**”, reprezentowaną przez:

1. ....
2. ....

a

..... z siedzibą ..... ul. ...., ....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy ..... pod nr KRS ....., NIP::....., REGON: ....., nr BDO ....., o kapitale zakładowym w wysokości ..... zł, którą reprezentują:

1. ....
2. ....

zwanym dalej w treści Umowy „**Wykonawcą**”.

**Zamawiający** oraz **Wykonawca** zwani są również łącznie w treści Umowy „**Stronami**” lub każdy z osobna „**Stroną**”.

**§1. Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem niniejszej Umowy zawartej w oparciu o wynik przeprowadzonego przez Zamawiającego postępowania przetargowego nr **SR1828674072** jest:
  - a) wykonanie oraz dostawa wyposażenia elektrycznego i sterowania **URB KLIM-L3** (zwanego dalej w treści Umowy „towarami”), wg wytycznych określonych w Załączniku nr 1 do Umowy, w szacunkowej ilości ok. 12 szt.,
  - b) wykonanie usług (zwanych dalej „usługami”) montażu i uruchomienia dostarczonych towarów.
2. Wykonawca zrealizuje przedmiot Umowy w następujących terminach:
  - a) wykonanie oraz dostawa towarów do miejsca wskazanego w ust. 3 lit. a) poniżej – **do 14 tygodni**, licząc od daty otrzymania zamówienia od Zamawiającego,
  - b) wykonanie usług – **do 7 dni**, licząc od daty poinformowania przez Zamawiającego o gotowości do dokonania montażu i uruchomienia towarów.
3. Miejscem realizacji przedmiotu Umowy będzie:
  - a) w zakresie wskazanym w ust. 1 lit. a) powyżej - KGHM ZANAM S.A. Zakład w Legnicy, ul. Złotoryjska 178-184, magazyn nr 107,
  - b) w zakresie wskazanym w ust. 1 lit. b) powyżej - KGHM ZANAM S.A. Zakład w Legnicy, ul. Złotoryjska 178-184, Wydział Produkcji Konstrukcji i Urządzeń (PU).
4. Przedmiot Umowy będzie realizowany przez Wykonawcę, który nie może zlecać wykonania przedmiotu Umowy osobom trzecim, bez uzyskania uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego w formie aneksu, pod rygorem nieważności.
5. W trakcie wykonywania usług na terenie Zamawiającego Wykonawca będzie podlegał pod dozór Zamawiającego.
6. Szacunkowa ilość towarów, określona w ust. 1 powyżej, jest orientacyjna i nie stanowi zobowiązania Zamawiającego do zakupu. Niezłożenie przez Zamawiającego zamówień na podaną wyżej ilość, nie może stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń Wykonawcy w stosunku do Zamawiającego z tego tytułu.

## §2. Ceny

1. Maksymalna wartość Umowy wyniesie .....**00 PLN** (słownie: ..... PLN 00/100) netto, w tym jednostkowe ceny za:
  - a) wykonanie oraz dostawę towarów – .....**00 PLN/szt.**,
  - b) wykonanie usług – .....**00 PLN/szt.**
2. Uzgodnione ceny jednostkowe towarów oraz usług, określone w ust. 1 lit. a) i b) powyżej, stanowią całość wynagrodzenia oraz zwrot kosztów przysługujących Wykonawcy z tytułu wykonania danego zakresu niniejszej Umowy, zawierają koszty transportu oraz koszty dojazdu pracowników Wykonawcy (celem wykonania usług oraz realizacji uprawnień Zamawiającego wynikających z gwarancji i rękojmi) do miejsc wskazanych w §1 ust. 3 Umowy, koszty narzędzi i urządzeń, a także wszelkie pozostałe koszty, jakie będzie zmuszony ponieść Wykonawca w celu prawidłowej realizacji przedmiotu Umowy. Wykonawcy nie przysługują z tego tytułu żadne dalsze roszczenia wobec Zamawiającego.
3. Do kwot wymienionych w ust. 1 powyżej, doliczony zostanie podatek VAT w wysokości określonej obowiązującymi przepisami.
4. Wartość, o której mowa w ust. 1 powyżej jest jedynie wartością maksymalną i określa górną granicę zobowiązań, jakie Zamawiający może zaciągnąć na podstawie niniejszej Umowy. Wykonawca oświadcza, że w przypadku gdy wartość wynagrodzenia za rzeczywiście zrealizowane zamówienia będzie niższa niż określona w ust. 1 powyżej, nie będzie on występował w stosunku do Zamawiającego z jakimikolwiek roszczeniami z tego tytułu, jak również nie będzie to stanowiło podstawy do odstąpienia lub rozwiązania Umowy przez Wykonawcę.
5. Strony zastrzegają sobie prawo do renegocjacji cen jednostkowych wymienionych w ust. 1 lit. a) i b) powyżej, po upływie **12 miesięcy**, licząc od daty zawarcia niniejszej Umowy. Do czasu pisemnego (pod rygorem nieważności) uzgodnienia nowych cen, będą obowiązywały ceny dotychczasowe.

## §3. Warunki płatności

1. Strony ustalają, że rozliczenie z tytułu wykonania przedmiotu Umowy, określonego w §1 ust. 1, będzie realizowane przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy w banku ..... nr ....., w terminie 60 dni, licząc od daty odbioru wykonania poszczególnych zakresów przedmiotu Umowy, określonych w §1 ust. 1 i doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z dokumentem WZ (dla dostaw towarów) i/lub podpisanymi bez uwag przez uprawnionych przedstawicieli Stron protokołami odbioru, o których mowa w ust. 2 poniżej. Brak protokołu odbioru może skutkować odesłaniem faktury lub wstrzymaniem płatności faktury bez prawa do naliczenia przez Wykonawcę odsetek w płatności za okres opóźnienia w doręczeniu protokołu.
2. Podstawą wystawienia faktur VAT będą każdorazowo:
  - a) dla dostaw towarów - dowód dostawy WZ oraz podpisany bez uwag przez uprawnionych przedstawicieli Stron protokoł odbioru, o których mowa w §4 ust. 5 Umowy (sporządzone wg wzoru obowiązującego u Zamawiającego) wraz z kompletem dokumentów, o których mowa w §4 ust. 4 Umowy,
  - b) dla realizacji usług – podpisany bez uwag przez uprawnionych przedstawicieli Stron protokoł odbioru realizacji usług, o którym mowa w §4 ust. 5 lit. b) Umowy (sporządzony wg wzoru obowiązującego u Zamawiającego).
3. Za opóźnienia w zapłacie faktury Wykonawca zastrzega sobie prawo naliczenia należnych odsetek w wysokości określonej ustawowo.
4. Wykonawca oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT czynnym o numerze identyfikacyjnym NIP wskazanym w komparycji Umowy i jest upoważniony do wystawienia faktur VAT.
5. Wykonawca jest zobowiązany do podania na fakturze VAT numeru zamówienia i numeru niniejszej Umowy.
6. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT czynnym i posiada numer identyfikacyjny NIP wskazany w komparycji Umowy oraz upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez podpisu Zamawiającego.

7. Wykonawca jest zobowiązany do podania na fakturze VAT numeru zamówienia oraz numeru niniejszej Umowy.
8. Zamawiający ma prawo regulowania płatności w ramach mechanizmu podzielonej płatności (split payment) zgodnie z art. 108 a ustawy z 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
9. Wykonawca oświadcza, że jest posiadaczem rachunku bankowego wskazanego w ust. 1 powyżej, który to jest rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w ust. 8 powyżej oraz że jest rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym od 1 września 2019 r. przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług.
10. W przypadku gdy rachunek bankowy Wykonawcy nie spełnia warunku określonego w ust. 9 powyżej, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w Umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Zamawiającego płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty wykazem, nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do żądania od Zamawiającego jakichkolwiek odsetek, jak również innych rekompensat/odszkodowań/roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności.
11. W przypadku świadczenia usług lub dostawy towarów określonych w Załączniku 15 do Ustawy o podatku VAT, jeżeli kwota należności ogółem na fakturze stanowi kwotę brutto równą lub przekraczającą 15.000,00 zł bądź jej równowartość - faktury oprócz nazwy usługi/towarów winny zawierać jej/jego oznaczenie według PKWiU, oraz wyrazy „mechanizm podzielonej płatności”.
12. W przypadku podania błędnego PKWiU bądź nieumieszczenia wyrazów „mechanizm podzielonej płatności” na fakturze, Wykonawca zobowiązuje się do skorygowania błędnie wystawionych faktur VAT i zwrotu na rzecz Zamawiającego równowartości wszelkiego rodzaju sankcji, odsetek, kar itp., do zapłaty których zobowiązany będzie Zamawiający.
13. Na podstawie art. 4 c ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych, Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6) tej ustawy.
14. Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia Oświadczenia o klasyfikacji statystycznej wykonywanej usługi/dostawy znajdującego się w Załączniku nr 2 do Umowy oraz umieszczenia nr PKWiU na fakturze VAT.

#### **§4. Warunki dostawy i odbioru**

1. Zamawiający w ramach niniejszej Umowy będzie składał u Wykonawcy zamówienia, przesyłane e-mailem na adres: ..... lub pocztą tradycyjną, które to zamówienia będą zawierać:
  - a) asortyment,
  - b) ilość,
  - c) adres dostawy, z zastrzeżeniem postanowień §1 ust. 3 Umowy,
  - d) termin dostawy towarów i realizacji usług, z zastrzeżeniem postanowień §1 ust. 2 Umowy,
  - e) inne warunki handlowe niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia.Zamówienia wysłane do Wykonawcy e-mailem w dni robocze, w godzinach 6.00 – 15.00 uznaje się za dostarczone w tym dniu.
2. Wykonawca na własny koszt i ryzyko zrealizuje przedmiot Umowy w asortymencie, ilościach i terminach wskazanych w zamówieniach (z zastrzeżeniem postanowień §1 ust. 2 Umowy) oraz w miejscach wskazanych w §1 ust. 3 Umowy.
3. Wykonawca deklaruje, iż wykonane i dostarczane przez niego towary będą:
  - a) zgodne z wymaganiami technicznymi określonymi w Załączniku nr 1 do Umowy,
  - b) dostarczane do Zamawiającego i opakowane zgodnie z wymaganiami obowiązującej w dniu dostawy „Instrukcji pakowania i znakowania materiałów dostarczanych do magazynów KGHM ZANAM S.A. przez dostawców”, umieszczonej na stronie internetowej Zamawiającego; opakowania, które nie będą spełniały wymogów określonych w w/w instrukcji, Wykonawca zobowiązany będzie niezwłocznie odebrać od Zamawiającego na własny koszt,

- c) oznaczone kodami kreskowymi, które Wykonawca otrzyma od Zamawiającego każdorazowo wraz z zamówieniem.
4. Wraz z dostawą towarów Wykonawca dostarczy Zamawiającemu następujące dokumenty w języku polskim:
- deklarację zgodności UE/WE,
  - atesty materiałowe,
  - świadczenia jakości,
  - karty gwarancyjne,
  - DTR i instrukcje obsługi towarów,
  - instrukcję montażu i konserwacji,
  - specyfikacje,
  - niezbędne dokumenty wymagane dla poszczególnych elementów wyposażenia oraz kabli i przewodów,
  - inne niezbędne dokumenty, wymagane dla towarów, umożliwiające ich pracę na dole kopalń, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
5. Potwierdzeniem realizacji przedmiotu Umowy przez Wykonawcę będą:
- w zakresie dostaw towarów - dokumenty dostawy WZ (wydanie zewnętrzne) oraz protokoły odbioru towarów, sporządzone wg wzoru obowiązującego u Zamawiającego, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Stron,
  - w zakresie realizacji usług - protokoły odbioru zrealizowanych usług, sporządzone wg wzoru obowiązującego u Zamawiającego, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli Stron, zawierające ustalenia dokonane w toku czynności odbiorowych, będące potwierdzeniem realizacji usług przez Wykonawcę lub inne dokumenty, uzgodnione między Stronami.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo odmowy odbioru:
- dostawy towarów - w przypadku dostaw niezgodnych z zamówieniem, w tym odbiegających asortymentem, ilością i jakością od zamówionych, a także w przypadku braku wymaganych dokumentów, o których mowa w ust. 4 powyżej,
  - realizacji usług - w przypadku, gdy usługi będą realizowane będą w sposób niezgodny ze sztuką i odbiegający jakością od warunków ich wykonania wskazanych Umowie oraz w Załączniku nr 1. Zamawiającemu przysługuje w takim przypadku prawo do odstąpienia od odbioru usług do czasu usunięcia przez Wykonawcę wad lub usterek w ich wykonaniu i wyznaczenie terminu na ich usunięcie, a także prawo do naliczenia Wykonawcy kary umownej z tego tytułu, zgodnie z postanowieniami §8 ust. 2 lit. e) Umowy. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wad w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie oraz do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego tym fakcie.
7. Strony przewidują możliwość dokonywania korekt zamówień w zakresie ilości, asortymentu, terminów oraz miejsca dostaw i realizacji usług na podstawie obustronnych, uzgodnień (np. poprzez wymianę wiadomości e-mail).

## **§5. Gwarancja i rękojmia**

1. Wykonawca deklaruje, że:
- dostarczane przez niego towary będą:
    - spełniały wszystkie wymogi prawne określone w przepisach Prawa geologicznego i górniczego i inne wydane na jego podstawie,
    - spełniały wymagania funkcjonalne umożliwiające ich efektywne zastosowanie w zakładach górniczych,
    - mogły być eksploatowane w warunkach geologicznych oraz środowiskowych, których parametry są wymienione na stronie internetowej Zamawiającego (<https://kghmzanam.com>),
    - spełniały wymogi BHP, p.poż. i ochrony środowiska, posiadały zgodne z prawem dopuszczenia do stosowania oraz spełniać wymogi przepisów prawa obowiązujących w Polsce,
  - usługi będą realizowane zgodnie z warunkami określonymi w Umowie oraz w Załączniku nr 1, a także zgodnie z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi w tym zakresie dyrektywami, normami i przepisami.

2. Na dostarczone towary Wykonawca udziela Zamawiającemu **36 miesięcy** gwarancji, liczonej od daty ich dostawy do Zamawiającego, a także rękojmi na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
3. Na wykonane usługi Wykonawca udziela Zamawiającemu **36 miesięcy** gwarancji, liczonej od daty ich protokolarnego odbioru realizacji tych usług bez uwag przez Zamawiającego, a także rękojmi na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za wady fizyczne i prawne przedmiotu Umowy, stwierdzone w czasie dokonywania czynności odbioru oraz za wady ujawnione po odbiorze.
5. Wykonawca gwarantuje, że dostarczone na podstawie niniejszej Umowy towary są wolne od wad fizycznych i prawnych, a także od roszczeń osób trzecich.
6. W przypadku braku możliwości naprawy towarów lub ich części i konieczności ich wymiany na wolne od wad/usterek w okresie gwarancji i/lub rękojmi, zgodnie z zasadami określonymi w niniejszym paragrafie, Wykonawca na wymienione towary lub ich części udziela Zamawiającemu 36-miesięcznej gwarancji, a także rękojmi na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym, których termin liczony będzie od daty zakończenia wymiany,
7. Uprawnienia z tytułu rękojmi wykonywane będą według zasad określonych w Kodeksie cywilnym.

#### **§6. Serwis gwarancyjny**

1. Wykonawca zapewnia Zamawiającemu serwis gwarancyjny na dostarczone w ramach realizacji przedmiotu Umowy towary oraz zrealizowane usługi.
2. Zamawiający będzie zgłaszał do Wykonawcy reklamacje telefonicznie na nr tel. wskazany w ust. 7 lit. a) poniżej, potwierdzając każdorazowo zgłoszenie e-mailem na adres: wskazany w ust. 7 lit. b) poniżej. Wzór protokołu reklamacyjnego umieszczony został na stronie internetowej Zamawiającego (<https://kghmzanam.com>).
3. Czas przystąpienia Wykonawcy do naprawy gwarancyjnej na zgłoszoną przez zamawiającego wadę/usterkę będzie wynosił **do 24 godzin**, licząc od momentu potwierdzenia przez Zamawiającego (e-mailem na adres wskazany w ust. 7 lit. b) poniżej) zgłoszenia reklamacyjnego.
4. Czas usunięcia wady przez Wykonawcę będzie wynosił **do 48 godzin**, licząc od momentu potwierdzenia przez Zamawiającego ich zgłoszenia (w sposób wskazany w ust. 2 powyżej) lub w innym, dłuższym technicznie i możliwym do realizacji terminie, obustronnie i pisemnie uzgodnionym. Jeśli Strony nie uzgodnią innego terminu usunięcia wad/usterek, obowiązuje termin 48-godzinny.
5. Okres gwarancji i rękojmi ulega przedłużeniu o czas liczony od momentu potwierdzenia zgłoszenia przez Zamawiającego stwierdzonych wad/usterek (w sposób wskazany w ust. 2 powyżej) do czasu ich usunięcia.
6. W przypadku niedotrzymania terminu usunięcia wad/usterek lub w przypadku niewłaściwego ich usunięcia przez Wykonawcę, Wykonawca upoważnia Zamawiającego do usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy bez utraty prawa do gwarancji i rękojmi oraz do naliczenia Wykonawcy kary umownej z tego tytułu. Zamawiający powiadomi pisemnie Wykonawcę o tym fakcie.
7. Wykonawca wskazuje poniższe numery telefonów oraz adresy e-mail, dostępne przez 365 dni w roku, 7 dni w tygodniu, 24 godziny na dobę, na które Zamawiający będzie zgłaszał wady i/lub usterki w trakcie trwania okresu gwarancyjnego:
  - a) nr tel. ....
  - b) e-mail: .....
8. Koszty transportu towarów/części towarów do miejsca usuwania wad/usterek, a także koszty demontażu i ponownego montażu w urządzeniu URB, w którym wadliwe towary zostały zamontowane, ponosi Wykonawca. W przypadku, w którym wskazane w zdaniu poprzedzającym koszty zostaną poniesione przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia należności na następujących zasadach:
  - a) stawka 1 rbh wyniesie 150,00 PLN netto,
  - b) Zamawiający wystawi Wykonawcy fakturę VAT z tytułu kosztów poniesionych przez Zamawiającego w zakresie określonym w niniejszym ustępie.Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty należności wynikających z faktury określonej

pod lit. b powyżej, na rachunek bankowy Zamawiającego w banku PEKAO S.A. nr 86 1240 1994 1111 0010 1929 5535, w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury.

### §7. Osoby do kontaktu w sprawach realizacji Umowy

Do kontaktów w sprawach realizacji Umowy wyznaczeni są:

a) ze strony Zamawiającego:

• **Marcin Czerwiński,**

tel. 76 74 99 149, e-mail: marcin.czerwinski@kghmzanam.com

(w sprawach dotyczących zamówień),

• **Sławomir Węgrzynowski,**

tel. 76 7499 259, e-mail: slawomir.wegrzynowski@kghmzanam.com

(w sprawach technicznych oraz nadzoru nad protokołami odbioru),

b) ze strony Wykonawcy:

....., tel. ....

e-mail: .....

### §8. Kary umowne

1. Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego - w wysokości 10% maksymalnej wartości Umowy netto,
2. Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy następujące kary umowne:
  - a) za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% maksymalnej wartości Umowy netto,
  - b) za odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn niezależnych od Zamawiającego - w wysokości 10% maksymalnej wartości Umowy netto
  - c) za opóźnienie w wykonaniu danego zakresu przedmiotu Umowy - w wysokości 0,2% wartości netto zamówienia, którego opóźnienie będzie dotyczyć, za każdy dzień opóźnienia, ponad termin wskazany odpowiednio w §1 ust. 2 lit. a) i b) Umowy,
  - d) za opóźnienie w przystąpieniu do naprawy gwarancyjnej - w wysokości 0,5% wartości netto zamówienia, którego reklamacja będzie dotyczyć, za każde rozpoczęte 24 godziny opóźnienia, licząc od upływu terminu, o którym mowa w §6 ust. 3 Umowy,
  - e) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi - w wysokości 0,2% wartości netto zamówienia, którego reklamacja będzie dotyczyć, za każde rozpoczęte 24 godziny opóźnienia, licząc od upływu terminu o którym mowa w §6 ust. 4 Umowy,
  - f) za wejście/wjazd/przebywanie na terenie Zamawiającego, pracownika Wykonawcy (lub osób, którymi Wykonawca posługuje się w trakcie realizacji Umowy) w stanie po użyciu / spożyciu alkoholu lub środków odurzających lub wnoszenie na teren zakładu Zamawiającego napojów alkoholowych lub środków odurzających - w wysokości 10.000,00 zł (słownie złotych: dziesięć tysięcy), za każdy stwierdzony przypadek,
  - g) nieprzestrzeganie wewnętrznych aktów prawnych związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy, obowiązujących u Zamawiającego, w wysokości 2 000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych), za każdy stwierdzony przypadek,
  - h) każdorazowe ujawnienie informacji, o których mowa w postanowieniach dotyczących zachowania poufności, zamieszczonych na stronie internetowej Zamawiającego (<https://kghmzanam.com>) - w wysokości 10% maksymalnej wartości Umowy netto.
3. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, naliczonych na podstawie Umowy z tytułów wymienionych w ust. 2 lit. c), d), e) powyżej nie przekroczy 100% maksymalnej wartości Umowy netto.
4. Za maksymalną wartość Umowy netto uznaje się wartość wskazaną w §2 ust. 1.

5. Jeżeli wysokość zastrzeżonych kar nie pokryje poniesionej szkody strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

### **§9. Obowiązki Wykonawcy**

Do szczególnych obowiązków Wykonawcy należy:

1. Wykonanie przedmiotu Umowy zgodnie z postanowieniami Umowy, a także z zasadami wiedzy technicznej oraz obowiązującymi dyrektywami, normami i przepisami.
2. Wykonawca zobowiązany jest zatrudniać pracowników posiadających niezbędne przeszkolenie w zakresie BHP i p.poż. oraz uprawnienia i umiejętności techniczne, stosowne do realizacji przedmiotu Umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania zasad systemu przepustkowego i kontroli w ruchu osobowym i materiałowym, obowiązujących u Zamawiającego.
4. Pracownicy Wykonawcy przebywający na terenie Zamawiającego zobowiązani są do przestrzegania obowiązujących wewnętrznych przepisów instrukcji BHP umieszczonej na stronie internetowej Zamawiającego (<https://kghmzanam.com>).
5. Wykonawca i wszystkie osoby, którymi się posługuje zobowiązane są do bezwzględnego zachowania trzeźwości podczas przebywania/wjazdu/wejścia na teren Zamawiającego.
6. W myśl ustawy o odpadach Strony uzgadniają, że wytwórcą odpadów jest Wykonawca.
7. Wykonawca jako wytwórca odpadów w rozumieniu ustawy o odpadach z dnia 14.12.2012 r. i zgodnie z ustawą prawo ochrony środowiska z dnia 27.04.2001 r. ma obowiązek zagospodarowania we własnym zakresie powstałych podczas realizacji przedmiotu Umowy odpadów (w tym opakowań i odpadów opakowaniowych).
8. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania zasad gospodarki odpadami zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, a w szczególności obowiązującą ustawą o odpadach z dnia 14.12.2012 r., przepisami ustawy prawo ochrony środowiska z dnia 27.04.2001 r. i ustawy o ochronie przyrody z dnia 16.04.2004 r.

### **§10. Postanowienia końcowe**

1. Umowa obowiązuje przez okres od daty zawarcia do dnia **05.05.2026 r.**, z zastrzeżeniem postanowień §5 i §6 i §8, które obowiązują do dnia wypełnienia zobowiązań z nich wynikających. Ponadto zamówienia złożone przez Zamawiającego w okresie obowiązywania niniejszej Umowy, zostaną realizowane przez Wykonawcę na warunkach wynikających z Umowy.
2. W trakcie obowiązywania niniejszej Umowy Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od Umowy w przypadku rażącego naruszenia postanowień umownych przez Wykonawcę. Odstąpienia dokonuje się poprzez złożenie oświadczenia w formie pisemnej pod rygorem nieważności, po bezskutecznym upływie 7 dni, liczonych od daty wezwania Wykonawcy do zaprzestania naruszeń. Zamawiający uprawniony jest do odstąpienia od Umowy w terminie do ostatniego dnia okresu jej obowiązywania, określonego w ust. 1 powyżej. Wykonanie prawa do odstąpienia od Umowy następuje ze skutkiem na przyszłość.
3. Bez zgody Zamawiającego, wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, przysługujące Wykonawcy prawa, obowiązki i należności wynikające z Umowy, w tym również odszkodowawcze i odsetkowe, nie mogą być przedmiotem obrotu, w szczególności nie mogą być przedmiotem sprzedaży, przelewu wierzytelności, o którym mowa w art. 509 Kodeksu cywilnego.
4. Wykonawca oświadcza, że posiada wszelkie prawa niezbędne do realizacji Umowy, w tym wynikające z prawa własności przemysłowej oraz, że nie są zgłoszone wobec niego żadne roszczenia z tego tytułu.
5. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność z tytułu naruszenia prawa własności przemysłowej takiej jak wynalazki, wzory użytkowe, wzory przemysłowe, projekty racjonalizatorskie i znaki towarowe.
6. Zamawiający poinformował Wykonawcę o wdrożonych przez siebie Polityce Zintegrowanego Systemu Zarządzania, Kodeksie Etyki Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. oraz o Klauzuli Antykorupcyjnej KGHM ZANAM, umieszczonych na stronie internetowej Zamawiającego (<https://kghmzanam.com>).

7. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentami, o których mowa w ust. 6 powyżej i zobowiązuje się do ich stosowania.
8. Wykonawca oświadcza, iż zapoznał się z następującymi dokumentami, zamieszczonymi na stronie internetowej Zamawiającego (<https://kghmzanam.com>):
  - a) klauzula informacyjna Administratora Danych Osobowych KGHM ZANAM,
  - b) wzór dokumentu WZ,
  - c) wzór protokołu reklamacyjnego,
  - d) postanowienia o zachowaniu poufności,
  - e) postanowienia o sile wyższej,
  - f) Instrukcja pakowania i znakowania materiałów dostarczanych do magazynów KGHM ZANAM S.A. przez dostawców,
  - g) warunki środowiskowe,  
akceptuje ich treść i zobowiązuje się do ich stosowania.
9. Umowa i jej wykonanie podlega prawu Rzeczypospolitej Polskiej. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
10. Wszelkie spory mogące wyniknąć w związku z wykonaniem Umowy rozpatrywane będą przez sądy powszechne właściwe ze względu na siedzibę Zamawiającego. Prawem obowiązującym przy rozstrzyganiu sporów wynikających z Umowy będzie prawo polskie.
11. O ile postanowienia Umowy nie stanowią inaczej, wszelkie jej zmiany wymagają zachowania formy pisemnej (w formie aneksu pod rygorem nieważności).
12. Treść niniejszej Umowy pomiędzy Stronami ma charakter poufny i stanowi tajemnicę chronioną przepisami prawa, a w szczególności art. 23 w związku z art. 11 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2019 r. poz. 1010 z późn. zm.).
13. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
14. Integralną część Umowy stanowią:
  - a) **Załącznik nr 1** – Wymagania techniczne dla wyposażenia elektrycznego URB/Klim-L3
  - b) **Załącznik nr 2** – Wzór oświadczenia o klasyfikacji statystycznej wykonywanej dostawy/usługi  
oraz załączniki, o których mowa w ust. 8 powyżej.

**WYKONAWCA:**

**ZAMAWIAJĄCY:**



## **Wymagania techniczne do wyposażenia elektrycznego URB/Klim-L3**

### **1. Nazwa urządzenia.**

Urządzenie do Rozbijania Brył.

### **2. Typ urządzenia.**

URB/Klim-L3 wg dok. konstrukcyjnej 342.00.000.00D2

### **3. Przeznaczenie**

Przeznaczeniem wyposażenia elektrycznego Urządzenia do Rozbijania Brył typu URB jest przyłączenie, załączenie i wyłączenie oraz sterowanie pracą wszystkich urządzeń i podzespołów elektrycznych stanowiących wyposażenie URB. Urządzenie pracować ma w zakładach górniczych rud i metali nieżelaznych.

### **4. Zakres dostawy**

Zakres dostawy obejmuje:

- kompletne wyposażenia elektryczne Urządzenia do Rozbijania Brył typu URB/Klim-L3,
- Montaż i uruchomienie urządzeń w KGHM ZANAM S.A. O/Legnica,

### **5. Kompletacja wyposażenia elektrycznego**

Napięcie zasilania - 3 x 500 V, 50Hz, z sieci z izolowanym punktem zerowym, W skład wyposażenia URB/Klim-L3 wchodzi następujące podzespoły:

#### **5.1 Dostawa wyposażenia kabiny klimatyzowanej:**

- pulpit sterowniczy z następującymi elementami:
  - przycisk wyłączenia awaryjnego,
  - przyciski i kontrolki układu sterowania agregatu hydraulicznego, chłodnicy oleju,
  - przyciski i kontrolki układu klimatyzatora (opcja),
  - kontrolka niskiego poziomu oleju,
  - przyciski i kontrolki sterowania 12-punkt. Układem Centralnego Smarowania,
  - przyciski i przełącznik sterowania lampami najazdowymi,
  - lampki kontrolne, przyciski i przełącznik trybu pracy do sterowania podawaczem,
  - lampki kontrolne blokada, bocian i uprawnienia,
- oświetlenie kabiny wraz z łącznikiem,
- wentylator osiowy,

#### **5.2 Agregat i układ hydrauliczny**

- silnik pompy hydraulicznej 30kW, 500VAC,
- czujnik poziomu oleju,
- chłodnica oleju 4 kW, 500VAC,
- termostat do sterowania chłodnicą oleju,
- układy smarowania,

***Wszystkie w/w elementy agregatu hydraulicznego dostarcza zamawiający. W zakresie dostawcy jest wykonanie okablowania i podłączenie do układu elektrycznego w/w elementów agregatu.***

### **5.3 Dostawa rozdzielnic zasilającej:**

- zasilanie i sterowanie smarownicą układu roboczego i młota,
- zasilanie i sterowanie chłodnicą oleju,
- zasilanie i sterowanie układem 12-punkt. Układem Centralnego sterowania ( opcja ),
- zasilanie i sterowanie 1 punktowym układem smarowania młota.
- wolny odpływ do zasilenie dodatkowych urządzeń np. klimatyzator 3x500V, P=4kW itp.

Ponadto układ elektryczny umożliwiać ma:

- sterowanie podawaczem,
- sterowanie od urządzenia odbierającego.
- podłączenie i sterowanie sygnalizatora akustycznego,
- podłączenie czujnika poziomu na przesypie.

### **5.4 Dostawa wyposażenia dodatkowego**

- zespół lamp najazdowych – 4kpl.
- zespół kabli zasilających i sterowniczych.

## **6. Dokumentacja**

Projekt techniczny winien zawierać :

- pełną dokumentację techniczną, w tym schematy elektryczne zgodne z PN.
- dokumentację do celów certyfikacji, w tym:
  - deklaracja zgodności UE z:
    - a) dyrektywą maszynową 2006/42/WE;
    - b) dyrektywą LVD 2014/35/UE;
    - c) dyrektywą EMC 2014/30/UE
    - d) normą PN-G-50000:2002
    - e) normą PN-G-50001:2002;
    - f) normą PN-G-50003:2003;
    - g) normą PN-EN 60204-1:2010;
    - h) normą PN-EN 60529:2003 ze zmianą A2:2014;
    - i) normą PN-EN 61000-6-2;
    - j) normą PN-EN 61000-6-4;
  - Ocena ryzyka zawodowego wg PN-N-18002:2011
  - Przeprowadzenie oceny bezpieczeństwa funkcjonalnego wg norm PN-EN ISO 13849-1:2016-02, PN-EN ISO 13849-2:2013-04, PE-EN 62061:2008 (wymaganie punktu 9.4.1. PN-EN 60204-1:2010)
  - Zgodność z Rozporządzeniem Ministra Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016r., w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1118).
  - Zgodność z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21.10.2008r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn Dz.U. 2008 nr 199 poz. 1228
- katalog części,

- instrukcję obsługi,
- WTO.

**Uwaga:**

- 1. Dostawca wyposażenia elektrycznego wraz z dokumentacją dostarcza kartę uzgodnień zatwierdzoną przez użytkownika.**
- 2. Wyposażenie elektryczne URB/Klim-L3 umożliwiać ma podłączenie wszystkich obwodów za pomocą gniazd i wtyczek zabudowanych na stałe.**
- 3. KGHM ZANAM S.A. zastrzega sobie prawo do zmian w kompletacji wyposażenia elektrycznego,**
- 4. Jeżeli urządzenie nie przejdzie badań EMC w procesie certyfikacji to koszty związane ze zmianami w wyposażeniu elektrycznym oraz koszt kolejnych badań ponosi dostawca wyposażenia elektrycznego.**
- 5. Wszystkie elementy wyposażenia elektrycznego powinny być odporne na panujące w kopalni warunki środowiskowe (odpowiednio dobrane IP do miejsca zabudowy, bielone końcówki przewodów, daszki na stelażach szaf elektrycznych itp.)**

**Oświadczenie o klasyfikacji statystycznej wykonywanej dostawy**

Stosownie do art. 5a w zw. z art. 108a oraz Załącznikiem nr 15 do ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (tekst jednolity Dz.U. z 2022 poz. 931 z dnia 29-04-2022 r.) w brzmieniu obowiązującym od 1 listopada 2019 r. niniejszym działając w imieniu:

.....  
.....  
.....

*Pełna nazwa firmy*

.....

*adres*

NIP ....., KRS .....

oświadczam, iż dostawy realizowane na rzecz KGHM ZANAM Spółka Akcyjna z siedzibą w Polkowicach na podstawie umowy Nr ..... z dnia ..... r. są sklasyfikowane według Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU)/kodu CN zgodnie z załącznikiem do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 4 września 2015 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (Dz.U. z 2015 r., poz. 1676 ze zm.) pod następującymi symbolami:

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....
6. ....
7. ....
8. ....
9. ....
10. ....

.....  
Miejscowość, data

.....  
podpisy /osób reprezentujących firmę/