

zawarta pomiędzy:

Przedsiębiorstwem Budowy Kopalń PeBeKa Spółka Akcyjna z siedzibą w Lubinie (59–301), przy ul. Marii Skłodowskiej – Curie 76, wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia – Fabrycznej we Wrocławiu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000110826, kapitał zakładowy 64.638.162,00 zł (całość wpłacona), posiadającą nr BDO 000108185, NIP 692-00-00-154, REGON 390058997, zwaną w dalszej treści Umowy „**Wykonawcą**”,

a

.....
.....
zwaną w dalszej treści Umowy „**Podwykonawcą**”

Wykonawca oraz Podwykonawca będą łącznie określani jako „**Strony**” lub każdy oddzielnie jako „**Strona**”
o następującej treści:

§ 1 PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest **sporządzenie projektów technicznych, dostawa urządzeń/materiałów oraz wykonanie prac w branży teletechniki i teleinformatyki** w ramach zadania inwestycyjnego pn.: *„Budowa przenośnika taśmowego W-469 L-1 wraz z zabudowa zbiornika retencyjnego na W-469D i przedłużeniem przenośnika taśmowego W-169 L-3 do pc-7”* realizowanego przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego (Inwestora), tj. KGHM Polska Miedź S.A.
2. Podwykonawca zrealizuje Przedmiot niniejszej Umowy w oparciu o szczegółowy zakres rzeczowy, określony w **Załączniku Nr 1** do niniejszej Umowy oraz wymagania Wykonawcy zawarte w niniejszej Umowie.
3. Podwykonawca zapewnia, że wykonane przez niego usługi zostaną zrealizowane zgodnie z najlepszą wiedzą techniczną i najwyższą starannością wymaganą od profesjonalisty posiadającego doświadczenie w realizacji tego typu prac.
4. Podwykonawca zapewnia, że znany jest mu zakres prac oraz warunki panujące w miejscu ich wykonywania. Podwykonawca w ramach swojej zawodowej działalności ocenił te warunki i ewentualne zagrożenia oraz zobowiązany jest dostosować swoje działania w miejscu wykonywania prac do wymogów wynikających z obowiązujących przepisów prawa, norm technicznych i ISO oraz zasad najwyższej wiedzy technicznej.
5. Strony ustalają, że Podwykonawca zobowiązany jest dokonać wszelkich czynności i wykonać wszelkie zobowiązania, których zrealizowanie jest konieczne i niezbędne dla należytego wykonania Przedmiotu Umowy.
6. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody i wypadki spowodowane przez Podwykonawcę bądź jego pracowników/współpracowników oraz za szkody spowodowane utratą majątku Podwykonawcy, uszkodzeniem ciała lub śmiercią pracowników/współpracowników Podwykonawcy w czasie wykonywania przedmiotu niniejszej Umowy.

7. Odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu Umowy ciąży wyłącznie na Podwykonawcy. Podwykonawca poniesie koszty skorygowania ewentualnych błędów popełnionych przez siebie bądź podmioty z nim współpracujące przy realizacji Przedmiotu Umowy lub uszkodzeń powstałych z przyczyn leżących po stronie Podwykonawcy, bądź podmiotów z nim współpracujących w przedmiocie Umowy w okresie realizacji i poniesie koszty niezbędnych prac naprawczych.
8. Podwykonawca oświadcza w szczególności, że:
- a) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej należyte wykonanie Umowy,
 - b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne,
 - c) nie jest w sporze zarówno sądowym jak i przedsądowym z Wykonawcą i/lub jakimkolwiek podmiotem z Grupy KGHM Polska Miedź S.A. oraz nie zostało wydane żadne orzeczenie, z którego wynika, że Wykonawcy i/lub jakimkolwiek podmiotowi Grupy KGHM Polska Miedź S.A. przysługują roszczenia odszkodowawcze w stosunku do Podwykonawcy,
 - d) jego siedziba nie znajduje się w państwie objętym embargo bądź sankcjami międzynarodowymi,
 - e) zapoznał się z miejscem, na którym będą wykonywane usługi stanowiące przedmiot niniejszej Umowy i znane mu są wszelkie uwarunkowania realizacji przedmiotu Umowy oraz że jednostkowe ceny ryczałtowe, określone w § 4 ust. 1 Umowy, zawierają wszelkie koszty i prace wynikłe podczas realizacji zadania,
 - f) udostępnione mu przez Wykonawcę informacje były wystarczające do uwzględnienia wszelkich okoliczności towarzyszących ustalaniu i negocjowaniu jednostkowych cen ryczałtowych, określonych w § 4 ust. 1, dzięki czemu przyjęte przez Podwykonawcę zadanie zostanie zrealizowane w przewidywanym terminie i zakresie,
 - g) (do uzupełnienia: posiada/nie posiada) status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6) Ustawy z dnia 08 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych i zobowiązuje się poinformować Wykonawcę o każdej zmianie tego statusu,
 - h) w trakcie realizacji przedmiotu Umowy będzie odpowiedzialny za wszelkie swoje działania i zaniechania, jak i działania i zaniechania osób, którym powierzył realizację przedmiotu niniejszej Umowy,
 - i) dostarczone w ramach Umowy urządzenia/materiały będą spełniać deklarowane parametry techniczne i wymagania jakościowe, będą kompletne, fabrycznie nowe i wolne od wad fizycznych, wad prawnych oraz roszczeń i praw osób trzecich.
9. Wykonawca może dokonać cesji praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy na rzecz jakiegokolwiek podmiotu z Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A. bez konieczności uzyskiwania zgody Podwykonawcy w tym zakresie.
10. Wykonawca oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6) Ustawy z dnia 08 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
11. Podwykonawca oświadcza, że:
- a) nie pochodzi z państwa objętego embargo lub sankcjami międzynarodowymi i nie został wpisany na listę osób i podmiotów, wobec których zostały zastosowane środki ograniczające, o których mowa w art. 1 Ustawy z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego, prowadzoną przez Ministra Spraw

Wewnętrznych i Administracji oraz opublikowaną w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji, zwaną dalej "Listą",

- b) nie został wymieniony w wykazach określonych w Rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18.05.2006 r. dotyczącym środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy, zwanym dalej "Rozporządzeniem nr 765/2006" oraz w Rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17.03.2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających, zwanym dalej "Rozporządzeniem nr 269/2014",
- c) beneficjent rzeczywisty Podwykonawcy w rozumieniu Ustawy z dnia 01.03.2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu nie został wymieniony w wykazach określonych w Rozporządzeniu nr 765/2006 oraz w Rozporządzeniu nr 269/2014, jak również nie jest osobą wpisaną na Listę, ani osobą będącą beneficjentem rzeczywistym od dnia 24.02.2022 r. wpisaną następnie na Listę,
- d) jednostka dominująca Podwykonawcy w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 Ustawy z dnia 29.09.1994 r. o rachunkowości nie jest podmiotem wymienionym w wykazach określonych w Rozporządzeniu nr 765/2006 oraz w Rozporządzeniu nr 269/2014, jak również nie jest podmiotem wpisanym na Listę, ani podmiotem będącym jednostką dominującą od dnia 24.02.2022 r. wpisanym następnie na Listę,
- e) przestrzega wszelkich zakazów wprowadzania oraz przemieszczania określonych towarów pochodzących z Federacji Rosyjskiej i Białorusi, jak również wszelkich pozostałych przepisów ustawy wskazanej pod lit. a) powyżej, Rozporządzenia nr 765/2006 oraz Rozporządzenia nr 269/2014.

- 12. Podwykonawca oświadcza, że zapoznał się z Klauzulą antykorupcyjną KGHM Polska Miedź S.A. dostępną na stronie <https://kg hm.com/pl/przetargi/klauzula-antykorupcyjna> i będzie się stosował do jej postanowień w brzmieniu obowiązującym podczas trwania Umowy. Wszędzie tam, gdzie jest mowa w ww. klauzuli o KGHM należy przez to odpowiednio rozumieć także Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
- 13. Podwykonawca zobowiązany jest do wykonania Przedmiotu Umowy z najwyższą starannością zgodnie z Polskimi Normami, obowiązującymi przepisami z zakresu BHP, zasadami wiedzy technicznej, Kodeksem etycznym dostępnym na stronie internetowej <https://kg hm.com/pl/przetargi/klauzula-antykorupcyjna>, Polityką prywatności KGHM Polska Miedź S.A. dostępną na stronie <http://kg hm.com/pl/polityka-prywatności> oraz postanowieniami Umowy.
- 14. Podwykonawca zapewnia dostawę urządzeń/materiałów przeznaczonych do stosowania w podziemnych wyrobiskach zakładu górniczego, spełniających zasadnicze wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn – wdrożenie dyrektywy 2006/42/WE, wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych, a także wymagania zawarte w Polskich Normach, innych przepisach w ich aktualnym brzmieniu dotyczących ochrony pracy w górnictwie – odpowiedzialność prawną i finansową za zły dobór urządzeń w całości ponosi Podwykonawca.
- 15. Niniejsza Umowa została sporządzona w oparciu o SIWZ w postępowaniu nr WS....., ofertę Podwykonawcy z dnia r. oraz korektę oferty ustaloną na podstawie negocjacji z dnia r.

§ 2 TERMINY REALIZACJI I WARUNKI ODBIORU

1. Podwykonawca zobowiązuje się do wykonania całości przedmiotu Umowy w następujących terminach:

- 1.1. **Etap I – opracowanie i dostarczenie do zatwierdzenia przez KRZG O/ZG Rudna projektów technicznych wykonawczych w branży teletechniki i teleinformatyki – do 8 tygodni**, licząc od daty przesłania Podwykonawcy jednostronnie podpisanej przez Wykonawcę Umowy na adres e-mail Podwykonawcy: Strony ustalają, że za moment przesłania Podwykonawcy jednostronnie podpisanej przez Wykonawcę Umowy uznaje się moment wysłania wiadomości e-mail z serwera pocztowego Wykonawcy;
- 1.2. **Etap II – kompletna dostawa urządzeń i materiałów (wraz z kompletem wymaganych dokumentów) dla branży teletechniki i teleinformatyki – do 18 tygodni**, licząc od daty przesłania Podwykonawcy jednostronnie podpisanej przez Wykonawcę Umowy na adres e-mail Podwykonawcy: Strony ustalają, że za moment przesłania Podwykonawcy jednostronnie podpisanej przez Wykonawcę Umowy uznaje się moment wysłania wiadomości e-mail z serwera pocztowego Wykonawcy;
- 1.3. **Etap III – uruchomienie urządzeń w branży teletechniki i teleinformatyki wraz z wykonaniem pomiarów kabli teletechnicznych zgodnie z wymaganiami określonymi w projekcie technicznym – do 2 tygodni**, licząc od daty zakończenia prac montażowych i zgłoszenia przez Wykonawcę o możliwości wykonania prac objętych Etapem III, przesłanego na adres e-mail Podwykonawcy: Strony ustalają, że za moment przesłania Podwykonawcy zgłoszenia uznaje się moment wysłania wiadomości e-mail z serwera pocztowego Wykonawcy;
- 1.4. **Etap IV - opracowanie i dostarczenie do zatwierdzenia przez KRZG O/ZG Rudna projektów technicznych powykonawczych w branży teletechniki i teleinformatyki – do 1 tygodnia**, licząc od daty zgłoszenia o zakończeniu prac montażowych i uruchomienia , przesłanego na adres e-mail Podwykonawcy: Strony ustalają, że za moment przesłania Podwykonawcy zgłoszenia uznaje się moment wysłania wiadomości e-mail z serwera pocztowego Wykonawcy;

- terminy wskazane powyżej, obejmują wszczęcie i zakończenie procedury odbioru Przedmiotu Umowy, o której mowa w ustępach poniżej. Przepisu art. 654 Kodeksu cywilnego nie stosuje się.

2. Podwykonawca powiadomi Wykonawcę, z wyprzedzeniem **2 dni roboczych** pisemnie/drogą elektroniczną, na adres email osób wskazanych w ust. 12 poniżej, o swojej gotowości do dokonania odbioru danego Etapu Przedmiotu Umowy.
3. Strony z zastrzeżeniem postanowień ust. 5 poniżej, dokonają komisyjnego odbioru danego Etapu Przedmiotu Umowy w ciągu **3 dni roboczych** od dnia otrzymania przez Wykonawcę 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.
4. Z czynności odbioru danego Etapu Przedmiotu Umowy sporządzony zostanie **Protokół Finansowy Stanu Zaawansowania Usług** (wzór Protokołu stanowi **Załącznik Nr 2** do niniejszej Umowy) podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron, o których mowa w ust. 12-14 poniżej, z zastrzeżeniem, że odbiór Etapu I oraz Etapu IV nastąpi po zatwierdzeniu danego projektu technicznego przez KRZG O/ZG Rudna i przekazaniu Wykonawcy zatwierdzonych wersji projektów w wymaganej w niniejszej Umowie ilości egzemplarzy.
5. Jeżeli w trakcie czynności odbioru stwierdzone zostaną wady (w tym brak kompletu wymaganych dokumentów), Wykonawca może odmówić odbioru, do czasu ich usunięcia

w terminie ustalonym przez Wykonawcę. Po usunięciu przez Podwykonawcę wad zgłoszonych w trakcie odbioru przez Wykonawcę, Podwykonawca zgłosi Wykonawcy gotowość do ponownego odbioru Przedmiotu Umowy, w trybie określonym w ustępach powyżej. Jeżeli w terminie wyznaczonym na usunięcie wad, wady zgłoszone podczas odbioru nie zostaną usunięte Wykonawca wyznaczy Podwykonawcy odpowiedni termin dodatkowy na ich usunięcie. Po bezskutecznym upływie terminu dodatkowego, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym albo jeżeli stwierdzone wady nie dadzą się usunąć, Wykonawca jest uprawniony – według własnego uznania - do usunięcia wad na koszt i ryzyko Podwykonawcy bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądu w tym celu, powołując się na zapisy niniejszej umowy i art. 480 § 2 Kodeksu cywilnego, odstąpienia od Umowy i naliczenia kary umownej, o której mowa w § 7 ust. 1 pkt 1) lit. a) albo złożenia oświadczenia o odpowiednim obniżeniu wynagrodzenia Wykonawcy. Umowne prawo odstąpienia Wykonawca może wykonać w terminie 14 dni kalendarzowych od bezskutecznego upływu terminu dodatkowego, o którym mowa powyżej.

6. Korzyści i ciężary, a także ryzyko przypadkowej utraty lub uszkodzenia rezultatów wykonanych usług/dostaw przechodzą na Wykonawcę z chwilą podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron **końcowego Protokołu Finansowego Stanu Zaawansowania Usług**, bez uwag. Odbiór usług przez Wykonawcę nie zwalnia Podwykonawcy z roszczeń z tytułu rękojmi za wady w rozumieniu Kodeksu cywilnego oraz gwarancji.
7. Wydanie rzeczy dostarczonych przez Podwykonawcę oraz rezultatów wykonanych usług następuje z chwilą podpisania **Protokołu Finansowego Stanu Zaawansowania Usług** dla odbioru danego Etapu Przedmiotu Umowy.
8. Odbiór ostatniego Etapu Przedmiotu Umowy potwierdzony zostanie **końcowym Protokołem Finansowym Stanu Zaawansowania Usług** podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Stron, bez uwag.
9. Miejscem wykonania Przedmiotu Umowy jest:
 - 9.1 dla dostarczenia projektów technicznych: **biuro sztygara oddziałowego KRM-2 Szyb Rudna Zachodnia**,
 - 9.2 dla dostawy urządzeń/materiałów na warunkach DDP wg INCOTERMS 2020 (rozładunek dostawy po stronie Wykonawcy): **Baza Magazynowo – Sprzętowa w Polkowicach (59-100) przy ul. A. Mickiewicza 2C**;
 - 9.3 dla wykonania usług: **KGHM Polska Miedź S.A. Oddział Zakłady Górnicze „Rudna”**.
10. W przypadku niedotrzymania przez Podwykonawcę umownego terminu pokryje on wszelkie koszty poniesione z tego tytułu przez Wykonawcę oraz szkody z tym związane.
11. W przypadkach opóźnienia rozpoczęcia lub wykonywania usług przez Podwykonawcę o więcej niż 7 dni kalendarzowych, w sposób uniemożliwiający ukończenie Przedmiotu Umowy w terminie, lub w przypadku niewykonania usług w należyty sposób, tj. niezgodnie z dokumentacją techniczną, normami lub przepisami prawa, Wykonawcy przysługuje prawo samodzielnego wykonania lub zlecenia wykonania Przedmiotu Umowy osobie trzeciej (innemu Podwykonawcy) w całości lub w części na koszt i ryzyko Podwykonawcy. Przed zleceniem wykonania Przedmiotu Umowy osobie trzeciej Wykonawca zażąda na piśmie od Podwykonawcy usunięcia ewentualnych nieprawidłowości w zakresie wykonanych usług, które zostaną wskazane przez Wykonawcę na piśmie, w wyznaczonym uzasadnionym technologicznie terminie od otrzymania pisemnego zawiadomienia. Podwykonawca zobowiązany jest pokryć również bezpośrednie i pośrednie straty poniesione z tego tytułu przez Wykonawcę, a także utracone korzyści.
12. Osobami upoważnionymi ze strony Wykonawcy do odbioru Przedmiotu Umowy i podpisywania Protokołów Finansowych Stanu Zaawansowania Usług są:
 - a)

lub

b)

13. Osobami upoważnionymi ze Strony Wykonawcy do zatwierdzania Protokołów Finansowych Stanu Zaawansowania Usług są:

a)

lub

b)

14. Osobami upoważnionymi ze strony Podwykonawcy do podpisywania Protokołów Finansowych Stanu Zaawansowania Usług są:

a)

b)

*Wskazane powyżej osoby powinny zapoznać się z informacją o przetwarzaniu ich danych osobowych zamieszczoną w **Załączniku Nr 3** do niniejszej Umowy.*

15. Strony zgodnie postanawiają, że w przypadku jakichkolwiek rozbieżności lub sprzeczności pomiędzy postanowieniami niniejszej Umowy, a warunkami DDP wg Incoterms 2020, pierwszeństwo mają postanowienia niniejszej Umowy, które w takim zakresie stanowią uzgodnioną między Stronami modyfikację warunków DDP wg Incoterms 2020.

§ 3

OBOWIĄZKI STRON

I. Obowiązki Podwykonawcy:

1. Podwykonawca oświadcza, że nie będzie zatrudniał w jakiejkolwiek formie pracowników Wykonawcy/Zamawiającego do wykonywania przedmiotu Umowy pod rygorem możliwości naliczenia kary umownej, o której mowa w § 7 ust. 1.1 lit. i) Umowy albo odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy w przypadku stwierdzenia takich okoliczności i naliczenia kary umownej, o której mowa w § 7 ust. 1.1. lit. a) Umowy, bez prawa Podwykonawcy do naliczania kar i żądania odszkodowania. Sytuacja powyższa nie wyłącza uprawnień Wykonawcy przewidzianych w § 7 Umowy.
2. Podwykonawca nie ma prawa do korzystania ze sprzętu Wykonawcy/Zamawiającego pod rygorem możliwości naliczenia kary umownej, o której mowa w § 7 ust. 1.1. lit. i) Umowy albo odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy i naliczenia kary umownej, o której mowa w § 7 ust. 1.1. lit. a) Umowy, bez prawa Podwykonawcy do naliczania kar i żądania odszkodowania. Sytuacja powyższa nie wyłącza uprawnień Wykonawcy przewidzianych w § 7 Umowy.
3. Podwykonawca oświadcza, że dostarczył Wykonawcy polisę ubezpieczeniową Odpowiedzialności Cywilnej nr _____* w zakresie ustawowej odpowiedzialności cywilnej za szkody osobowe lub rzeczowe, wyrządzone z przyczyn pozostających w związku z prowadzoną przez Wykonawcę działalnością lub posiadanym mieniem, obowiązującą do dnia _____* r., na sumę gwarancyjną _____* zł (słownie: _____* złotych) na jeden i wszystkie przypadki ubezpieczeniowe dla szkód osobowych i rzeczowych w okresie ubezpieczenia z zastrzeżeniem limitów określonych w klauzulach rozszerzających. Do polisy należy dołączyć dowód opłaty składki ubezpieczeniowej
4. Podwykonawca zobowiązuje się w terminie do 7 dni przed upływem ważności polisy dostarczyć nową polisę o wartości nie niższej niż określona w postępowaniu nr WS_____*

tj. w wysokości **1 200 000,00 zł** (słownie: *jeden milion dwieście tysięcy złotych i 00/100*). W przypadku wygaśnięcia terminu ważności polisy, Podwykonawca zobowiązuje się do przekazania kolejnej polisy, z zastrzeżeniem że okres ważności polisy będzie zgodny z terminem wskazanym w postępowaniu tj. **30.10.2026 r.** Do polisy należy dołączyć dowód opłaty składki ubezpieczeniowej. W przypadku niedostarczenia polisy Wykonawca będzie mógł odstąpić od Umowy z przyczyn leżących po stronie Podwykonawcy i naliczyć karę w wysokości wskazanej w § 7 ust. 1 pkt 1.1 lit. a) Umowy.

* zapisy zostaną doprecyzowane po rozstrzygniętym postępowaniu na podstawie przedstawionej przez Podwykonawcę polisy OC.

5. W trakcie realizacji przedmiotu Umowy Podwykonawca zobowiązany jest przekazywać Wykonawcy informacje o stanie zaawansowania realizacji usług objętych przedmiotem Umowy wg wymagań Wykonawcy.
6. Informacje, o których mowa w ust. 5 powyżej powinny być przekazywane w formie raportu (zwanego dalej: „Raportem”), którego wzór oraz tryb i częstotliwość przekazywania określa osoba odpowiedzialna za realizację Umowy ze strony Wykonawcy i Podwykonawcy, nie później niż 7 dni od podpisania Umowy.
7. Raport powinien zawierać co najmniej opis postępu prac w stosunku do przyjętego harmonogramu, opis problemów i zagrożeń oraz działań podjętych w celu ich usunięcia, które mogą mieć wpływ na terminowe wykonanie Umowy.
8. Po przekazaniu Raportu Wykonawcy przysługuje uprawnienie do wezwania Podwykonawcy do uzupełnienia Raportu w terminie wskazanym w tym wezwaniu oraz do kontroli jego treści w zakresie zgodności ze stanem faktycznym realizacji Umowy przez Podwykonawcę.
9. W przypadku nieprzekazania Wykonawcy raportu w terminach określonych odpowiednio w ust. 6 i/lub 8 powyżej, Wykonawca wezwie Podwykonawcę do przekazania Raportu w oznaczonym w wezwaniu terminie.
10. Niezależnie od postanowień ust. 6 powyżej, w przypadku, gdy w trakcie realizacji Umowy wystąpią opóźnienia w realizacji usług przekraczające co najmniej 30 dni, Podwykonawca ma obowiązek przekazania Raportu w terminie wskazanym w przekazanym przez Wykonawcę wezwaniu.
11. Niezależnie od postanowień ust. 5-10 powyżej, Podwykonawca zobowiązany jest do bieżącego informowania Wykonawcy o okolicznościach, które mogą mieć wpływ na wykonanie niniejszej Umowy lub na interesy Wykonawcy/Zamawiającego w związku z realizacją przedmiotu Umowy najpóźniej w ciągu 24 godzin od chwili powzięcia informacji o tych okolicznościach. W szczególności Podwykonawca zobowiązany jest informować o:
 - a) utracie przez Podwykonawcę zdolności do wykonania Przedmiotu Umowy lub braku możliwości realizacji Przedmiotu Umowy powstałym z innych przyczyn niż wskazane w ust. 19,
 - b) ryzyku powstania szkód w majątku Wykonawcy lub podmiotów trzecich, w tym również Zamawiającego,
 - c) ryzyku powstania szkód na osobie,
 - d) jakichkolwiek innych przeszkodach lub trudnościach (w tym ryzyku niedotrzymania terminów realizacji) powstałych w trakcie wykonywania Przedmiotu Umowy.

Naruszenie obowiązków, o których mowa powyżej, będzie traktowane jako rażące naruszenie postanowień umownych przez Podwykonawcę.

12. Komunikacja i korespondencja Stron w zakresie, o którym mowa w ust. 5 – 11 powyżej i 19 poniżej odbywać się będzie między osobami odpowiedzialnymi za realizację Umowy ze strony Wykonawcy i Podwykonawcy.
13. W przypadku wystąpienia zagrożenia niedotrzymania przez Podwykonawcę terminu realizacji Przedmiotu Umowy, Wykonawca ma prawo zażądać podjęcia przez Podwykonawcę wszelkich niezbędnych środków dla wywiązania się ze zobowiązań umownych i przedstawienia programu naprawczego (w tym dodatkowy personel, sprzęt, wydłużony czas pracy lub praca w dni wolne od pracy, art.) bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.
14. Jeżeli Podwykonawca nie spełni żądań wymienionych w ust. 13 powyżej, a tym samym spowoduje zagrożenie niedotrzymania terminu realizacji Przedmiotu Umowy, Wykonawca ma prawo do zlecenia wykonania zagrożonego opóźnieniem zakresu Przedmiotu Umowy stronie trzeciej, na koszt i ryzyko Podwykonawcy, bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądu w tym celu, powołując się na zapisy niniejszej umowy i art. 480 § 2 Kodeksu cywilnego.
15. Podwykonawca zobowiązany jest do pokrycia wszelkich kosztów związanych ze zleceniem danego zakresu prac stronie trzeciej. Powyższe zlecenie wykonania zagrożonego opóźnieniem zakresu prac stronie trzeciej, nie zwalnia Podwykonawcy ze zobowiązań umownych.
16. Podwykonawca oświadcza, że Przedmiot Umowy zrealizuje siłami własnymi.
17. Podwykonawca bez zgody Wykonawcy/Zamawiającego, wyrażonej na piśmie, pod rygorem nieważności, nie ma prawa filmowania oraz fotografowania na terenie KGHM Polska Miedź S.A.
18. Podwykonawca przyjmując zadanie do realizacji potwierdza, że jest zapoznany z dostarczoną dokumentacją, jest w stanie wykonać określone w niej założenia techniczne i nie zgłasza uwag co do niej, a także posiada wszelkie niezbędne do wykonania Przedmiotu Umowy informacje, wyjaśnienia.
19. Podwykonawca ma obowiązek poinformować Wykonawcę o wszelkich istotnych zmianach podmiotowych lub majątkowych po stronie Podwykonawcy najpóźniej 3 dni przed ich realizacją, art. 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 Wykonawca ma prawo zażądać od Podwykonawcy udzielenia dodatkowego zabezpieczenia wykonania Umowy we wskazanym terminie. Naruszenie obowiązków o których mowa powyżej, będzie traktowane jako rażące naruszenie postanowień umownych przez Podwykonawcę.
20. Podwykonawca zobowiązany jest wykonywać Przedmiot Umowy w uzgodnionym terminie, z najwyższą starannością. Podwykonawca zobowiązany jest ponadto przestrzegać zasad wykonywania zobowiązań określonych w Umowie.
21. Podwykonawca oświadcza, że posiada doświadczenie oraz zasoby, które są niezbędne do wykonania Umowy.
22. Podwykonawca oświadcza, że zapoznał się z zakresem rzeczowym Przedmiotu Umowy, nie wnosi do niego zastrzeżeń i uznaje go za wystarczającą podstawę do realizacji Przedmiotu Umowy.

23. Podwykonawca zobowiązany jest wykonać Przedmiot Umowy z najwyższą starannością i w zakresie merytorycznym niezbędnym dla uzyskania celu, jakiemu ma służyć, w sposób określony w obowiązujących przepisach prawnych, umowach, normach oraz zgodnie ze standardami projektowania i wskazaniemi wiedzy architektonicznej, technicznej i technologicznej.
24. Podwykonawca zobowiązuje się do zachowania najwyższej staranności w celu opracowania rozwiązań korzystnych z punktu widzenia efektywności, w szczególności technologicznej, ekonomicznej, użytkowej, energetycznej Przedmiotu Umowy oraz optymalizacji technologii w aspekcie nakładów inwestycyjnych oraz przyszłej eksploatacji wybudowanej instalacji/obiektu, w szczególności takich, które nie narażają na nieuzasadnione wydatki na etapie realizacji inwestycji oraz w okresie przyszłej eksploatacji wybudowanej instalacji/obiektu.
25. Podwykonawca zobowiązany jest do przyjmowania takich rozwiązań, które nie narażają Zamawiającego na nieuzasadnione wydatki na etapie realizacji inwestycji oraz w okresie przyszłej eksploatacji instalacji/urządzenia/obiektu i jego wyposażenia.
26. Zaproponowana w projektach wykonawczych aparatura, urządzenia i osprzęt techniczny muszą być uzgodnione z Zamawiającym/Wykonawcą w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Przy doborze urządzeń, osprzętu, materiałów należy dążyć do stosowania rozwiązań z typoszeregu.
27. Projektowane rozwiązania nie mogą posiadać wad fizycznych ani prawnych, a w szczególności układy elektryczne, aparatura, urządzenia oraz materiały elektrotechniczne i budowlane winny być dopuszczone do obrotu i stosowania. Za dopuszczone do stosowania uznaje się te wyroby, dla których wydano w szczególności:
- a) certyfikat na znak bezpieczeństwa;
 - b) deklaracje zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną, w przypadku wyrobów, dla których nie ustanowiono Polskiej Normy, jeżeli nie są objęte certyfikacją na znak bezpieczeństwa.
28. Wszystkie zadania związane z pracami projektowymi nieokreślone w Umowie, a które są konieczne do realizacji Przedmiotu Umowy i ukończenia inwestycji, dla której dokumentacja projektowa ma powstać, w sposób zapewniający jej prawidłowe funkcjonowanie, uznaje się za wchodzące w zakres obowiązków Podwykonawcy.
29. Podwykonawca na bieżąco w poszczególnych fazach realizacji Przedmiotu Umowy zobowiązany jest uzgadniać z Zamawiającym/Wykonawcą projekt i przedstawić go na żądanie Zamawiającego/Wykonawcy do wglądu.
30. Dostarczona dokumentacja musi być oprawiona w sposób trwały – poprzez bindowanie poszczególnych projektów w branżach/obiektach oraz innych opracowań, poskładana w komplety ponumerowane numerem poszczególnych egzemplarzy dokumentacji, a inne opracowania w opisanych i ponumerowanych teczkach.
- 30.1. Nazwy plików w wersji elektronicznej mają zawierać maksymalnie 20 znaków, bez polskich liter, a w przypadku nazw plików rysunków w nazwie należy zawrzeć numer rysunku i krótki tytuł.
- 30.2. Dokumentacja na nośnikach elektronicznych musi zawierać:
- 30.2.1. spis treści, wersja dwg i wersja PDF ma być dostarczona Wykonawcy/Zamawiającemu;

30.2.2. opis dla wersji elektronicznej musi zawierać:

- a) nazwę biura projektowego,
- b) tytuł Dokumentacji,
- c) datę wykonania,
- d) wyszczególnienie zawartości nośnika.

30.3 W przypadku konieczności dokonania w dokumentacji zmian, zastosowanie znajdują poniższe postanowienia:

- a) w przypadku wprowadzania jakichkolwiek zmian lub uzupełnień do przekazanej dokumentacji, Podwykonawca zobowiązany jest dostarczyć kompletne egzemplarze dokumentacji uwzględniające wprowadzone zmiany, a dostarczona dokumentacja winna być oznaczona kolejnym numerem rewizji,
- b) dopuszcza się przekazywanie przez Podwykonawcę zmian do dokumentacji w formie osobnych kart zmian, pod warunkiem uzupełnienia przez Podwykonawcę posiadanej przez Zamawiającego/Wykonawcę dokumentacji o powyższe karty zmian, co nastąpi w siedzibie Zamawiającego/Wykonawcy,
- c) w przypadku, gdy zaistniałe w trakcie realizacji prac zmiany mają wpływ na projekt i skutkują koniecznością jego zmiany, Podwykonawca jest zobowiązany do dokonania weryfikacji projektu i uzyskania od organów administracji publicznej stosownych decyzji administracyjnych,
- d) wszystkie poprawiane rysunki, w wyniku wprowadzenia uwag Zamawiającego/Wykonawcy, muszą być oznaczone kolejnym numerem wersji, a w spisie rysunków ma być podana ostatnia obowiązująca wersja. Podwykonawca zobowiązany jest do wymiany w dostarczonej dokumentacji wszystkich rysunków czy stron, w których wprowadzał poprawki, po czym musi dostarczyć całą poprawioną dokumentację w wersji elektronicznej z dodatkowym oznaczeniem daty i kolejnego numeru wersji i oświadczeniem, że dostarczona wersja zawiera ostatnią poprawioną wersję i jest tożsama z poprawioną dokumentacją, a dostarczoną Zamawiającemu/Wykonawcy w wersji papierowej.

31. Podwykonawca zobowiązany jest do:

31.1. złożenia oświadczenia, że wykonana dokumentacja jest sporządzona:

- a) zgodnie z Umową, obowiązującymi w chwili wydania przepisami prawa, przepisami branżowymi, normami, zasadami wiedzy technicznej.
- b) kompletnie z punktu widzenia celu, któremu ma służyć,
- c) nie narusza praw autorskich i praw własności przemysłowej i patentów osób trzecich,
- d) dokumentacja zapisana na nośniku elektronicznym jest tożsama z dokumentacją dostarczoną Zamawiającemu/Wykonawcy w wersji papierowej;

31.2. wykonania i dostawy dokumentacji powykonawczej uwzględniającej wprowadzone w okresie realizacji prac montażowych zmiany na bazie wykonanej przez Podwykonawcę dokumentacji „red copy”.

32. Podwykonawca zobowiązuje się do stosowania podczas realizacji Przedmiotu Umowy wyłącznie wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w zakładach górniczych.

33. Przed przystąpieniem do wykonania prac, Podwykonawca protokolarnie przyjmuje front robót.

34. Podwykonawca od chwili przejęcia terenu wykonywania prac odpowiedzialny jest za zabezpieczenie miejsca prac oraz zabezpieczenie warunków bezpieczeństwa i higieny pracy.

35. Podwykonawca winien chronić przed uszkodzeniem wykonane przez siebie prace aż do chwili odbioru końcowego.

36. Podwykonawca winien zapewnić przedstawicielom Wykonawcy/Zamawiającego do koordynowania, nadzoru i odbioru prac pełną dostępność terenu prac celem dokonania kontroli wykonywanych prac.
37. W ramach wynagrodzenia określonego w Umowie, Podwykonawca zobowiązuje się do:
- a) zabezpieczenia i oznakowania prowadzonych prac,
 - b) dbania o stan techniczny i prawidłowość oznakowania, o którym mowa w lit. a) powyżej, przez cały okres realizacji prac,
 - c) zabezpieczenia w okresie realizacji prac ciągłości ruchu, według opracowanego przez siebie projektu organizacji ruchu,
 - d) likwidacji oznakowania prac po ich zakończeniu,
 - e) zagospodarowania odpadów, zgodnie z zapisami niniejszego paragrafu.
38. Podwykonawca 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 Podwykonawcę przy realizacji Przedmiotu Umowy.
39. Podwykonawca zobowiązuje się do wykonania Przedmiotu Umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej i obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz normami.
40. Podwykonawca zobowiązuje się do ścisłego przestrzegania postanowień: Dokumentu Bezpieczeństwa i zobowiązuje się, że wszystkie osoby zatrudnione oraz współpracujące przy wykonywaniu Umowy będą także przestrzegać powyższego aktu wewnętrznego.
41. Podwykonawca, w zakresie objętym Umową, zobowiązuje się do ścisłego przestrzegania obowiązujących u Zamawiającego i Wykonawcy zarządzeń i poleceń wewnętrznych.
42. Podwykonawca zobowiązuje się do ścisłego przestrzegania obowiązujących u Zamawiającego i Wykonawcy przepisów dot. regulacji systemu przepustkowego w ruchu osobowym i materiałowym, pod rygorem odstąpienia od Umowy w trybie natychmiastowym.
43. Podwykonawca przed rozpoczęciem prac musi spełnić wymagania Zarządzenia Nr 126/II/2020 KRZG O/ZG „Rudna” z dnia 27 października 2020 r. w sprawie trybu i zakresu sprawowania nadzoru nad robotami wykonywanymi przez zewnętrzne podmioty gospodarcze oraz w sprawie zasad zawierania umów cywilnoprawnych (w części dotyczącej organizacji) z zewnętrznymi podmiotami gospodarczymi wykonującymi powierzone czynności w ruchu Zakładu Górniczego.
44. Podwykonawca przy wykonywaniu prac, w tym usług gwarancyjnych na terenie Zamawiającego, zobowiązuje się do ubezpieczenia od następstw nieszczęśliwych wypadków pracowników i innych osób zatrudnionych przez siebie i udokumentuje ten fakt w terminie bezzwłocznym, nie później jednak niż przed przystąpieniem do wykonywania przedmiotowych prac. W przypadku wystąpienia z roszczeniami osób wskazanych w niniejszym punkcie przeciwko Zamawiającemu/Wykonawcy, Podwykonawca zobowiązuje się przystąpić do sporu po stronie Zamawiającego/Wykonawcy. W przypadku zasadności roszczeń ww. osób, z przyczyn leżących po stronie Podwykonawcy, Podwykonawca przejmie na siebie wszelkie skutki finansowo-prawne z tym związane.

45. Podwykonawca i wszystkie osoby, którymi się posługuje przy realizacji Przedmiotu Umowy, zobowiązane są do nieprzebywania/niewjeżdżania/niewchodzenia na teren KGHM w stanie po spożyciu alkoholu lub środków działających podobnie do alkoholu oraz niewnoszenia (przez ww. osoby) na teren Zamawiającego/Wykonawcy alkoholu lub środków działających podobnie do alkoholu oraz obowiązane są do stosowania się do wewnętrznych procedur KGHM dotyczących kontroli na obecność alkoholu lub środków działających podobnie do alkoholu. Podwykonawca zobowiązuje się, że wszystkie osoby zatrudnione oraz współpracujące przy wykonywaniu Umowy będą przestrzegać powyższych aktów wewnętrznych.
46. W razie wystąpienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Podwykonawcy, Podwykonawca zobowiązany jest o tym fakcie niezwłocznie powiadomić Zamawiającego/Wykonawcę oraz ustalić okoliczności i przyczyny wypadku, sporządzić dokumentację powypadkową i wykonać inne czynności zgodnie z wewnętrznymi uregulowaniami prawnymi obowiązującymi w Zakładzie Górniczym.
47. Podwykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów i zarządzeń wewnętrznych KRZG u Zamawiającego oraz stosowania się do poleceń osób kierownictwa i dozoru ruchu Zamawiającego/Wykonawcy, sprawujących kontrolę nad prowadzonymi pracami.
48. Podwykonawca przed przystąpieniem do wykonywania prac na terenie Zamawiającego zobowiązuje się do dostarczenia, do Działu BHP, Zarządzania Bezpieczeństwem Pracy oraz Szkolenia Zamawiającego oświadczenia o zapoznaniu się przez osoby kierownictwa i dozoru ruchu i przez innych właściwych pracowników Podwykonawcy z dokumentem bezpieczeństwa, w części dotyczącej specyfiki wykonywanych prac, obowiązującym w Oddziale oraz z ryzykiem zawodowym występującym na stanowiskach pracy w rejonach Oddziału, w których Podwykonawca wykonuje usługi.
49. Podwykonawca wykonując prace na terenie Zamawiającego zobowiązuje się do oznakowania w sposób czytelny nazwą i symbolem (logo) firmy hełmów ochronnych i stosowania właściwych środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego.
50. Podwykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez pracowników Podwykonawcy, jak i inne osoby będące w stosunku cywilnoprawnym i wykonujące usługi na rzecz Wykonawcy. Strony tym samym ustalają, że Podwykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechania wszelkich osób (w tym podwykonawców), którymi posługuje się przy wykonywaniu Umowy, jak za swoje własne działania lub zaniechania i nie może zwolnić się z tej odpowiedzialności na podstawie art. 429 Kodeksu cywilnego.
51. Podwykonawca oświadcza, że przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy oraz nieujawniania lub niewykorzystywania informacji poufnych uzyskanych w związku z realizacją Umowy. Szczegółowe wymogi w tym zakresie określone zostały w **Załączniku Nr 4** do Umowy.
52. W przypadku gdy Zamawiający obciąży Wykonawcę kosztami korzystania przez Podwykonawcę z materiałów lub infrastruktury Zamawiającego (korzystanie z szatni lub łaźni, wydanie imiennych przepustek elektronicznych, dostawa paliw, olejów art.) w zakresie jaki był niezbędny do realizacji przedmiotu Umowy przez Podwykonawcę, Podwykonawca

zobowiązany jest do pokrycia tych kosztów. Podstawą do rozliczenia ww. kosztów będzie faktura VAT wystawiona przez Wykonawcę płatna w terminie 14 dni od daty jej wystawienia.

53. Podwykonawca upoważnia Wykonawcę do potrącania z całości lub części przysługującej Podwykonawcy wierzytelności z tytułu wykonania Przedmiotu Umowy, zgodnie z treścią niniejszej Umowy oraz wystawioną przez Podwykonawcę i zaakceptowaną przez Wykonawcę fakturą, potrąconych Wykonawcy przez Zamawiającego wierzytelności przysługujących Zamawiającemu względem zaakceptowanych przez Zamawiającego podwykonawców Wykonawcy z tytułu odpłatnego korzystania z materiałów lub infrastruktury Zamawiającego (korzystanie z szatni lub łaźni, dostawa paliw lub olejów art.) w zakresie jaki był niezbędny dla realizacji Przedmiotu Umowy przez Podwykonawcę.
54. Podwykonawca zobowiązuje się do skompletowania i przekazania Wykonawcy wszystkich wymaganych prawem dokumentów niezbędnych do odbioru częściowego/końcowego – wszystkie dokumenty powinny być sporządzone w języku polskim lub przetłumaczone na język polski.
55. Podwykonawca zobowiązany jest do realizacji usług objętych niniejszą Umową, zgodnie z zasadami zawartymi w Ustawie z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Ustawie z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz stosownie do obowiązujących wymagań określonych przepisami wykonawczymi w tym zakresie i jako wytwórca odpadów, zagospodaruje powstałe odpady na swój koszt i we własnym zakresie.
56. Podwykonawca zobowiązany jest do realizacji usług objętych Przedmiotem Umowy, zgodnie z „Zasadami zatrudniania obcokrajowców w zewnętrznych podmiotach gospodarczych wykonujących powierzone im prace w Oddziałach KGHM Polska Miedź S.A.”, stanowiącymi **Załącznik Nr 8** do niniejszej Umowy”.
57. Podwykonawca zobowiązuje się do realizacji robót objętych Umową przestrzegając zasad zawartych art. w Ustawie o odpadach, ustawie Prawo ochrony środowiska oraz stosownie do obowiązujących wymagań określonych przepisami wykonawczymi obowiązującymi w tym zakresie.
58. Zagospodarowanie odpadów, które powstaną w wyniku realizacji Umowy, Podwykonawca zobowiązany jest zrealizować zgodnie z poniższymi ustaleniami:
 - a) Podwykonawcę obowiązuje całkowity zakaz naruszenia warunków Umowy w zakresie gospodarki odpadami i wyrządzenia jakichkolwiek szkód, a w konsekwencji obciążenia Wykonawcy karami i innymi sankcjami. W przypadku naruszenia przez Podwykonawcę warunków Umowy w zakresie gospodarki odpadami i wyrządzenia jakichkolwiek szkód, a w konsekwencji obciążenia Wykonawcy karami i innymi sankcjami, Podwykonawca pokryje wszelkie straty poniesione z tego tytułu przez Wykonawcę.
 - b) W przypadku wytworzenia odpadów (w związku z realizacją robót), które nie zostaną przekazane Zamawiającemu, Podwykonawca jest zobowiązany do przekazania Koordynatorowi Umowy ze strony Wykonawcy informacji, zawierającej rodzaj, ilości sposób zagospodarowania odpadów, zgodnie z art. 236b ustawy Prawo ochrony środowiska. Informację należy sporządzić według wzoru, określonego w **Załączniku Nr 9** do Umowy.

59. Podwykonawca zobowiązany jest do przekazania informacji, określonej w Załączniku Nr 9 do Umowy, w następujących terminach:
- w przypadku realizacji Umowy w jednym roku kalendarzowym, podczas prowadzonej przez Strony Umowy czynności odbioru wykonanego Przedmiotu Umowy,
 - w przypadku realizacji Umowy na przełomie roku kalendarzowego, do 31 stycznia każdego roku następującego po danym roku sprawozdawczym, a w ostatnim roku realizowania Umowy podczas prowadzonej przez Strony Umowy czynności odbioru wykonanego Przedmiotu Umowy.
60. W przypadku, gdy Podwykonawca używa substancji chemicznych i ich mieszanin, to opakowania oraz odpady opakowaniowe po zużytych substancjach chemicznych i ich mieszaninach stosowanych na terenie Zamawiającego, Podwykonawca ma obowiązek zagospodarować we własnym zakresie.
61. Podwykonawca zobowiązuje się do podejmowania działań zmierzających do maksymalizacji odzysku odpadowego.
62. Pod ziemią kopalni obowiązuje całkowity zakaz pozostawiania odpadów.
63. Podwykonawca, któremu powierzono czynności w ruchu Zakładu Górniczego Zamawiającego określone Umową, zobowiązuje się do stosowania tylko takich substancji chemicznych i ich mieszanin, które ujęte są w aktualnym spisie udostępnionym, poprzez Wykonawcę, przez Kierownika Działu Ochrony Środowiska O/ZG „Rudna”. W tym celu Podwykonawca zwróci się do Wykonawcy z prośbą o udostępnienie aktualnego spisu substancji chemicznych i ich mieszanin stosowanych w O/ZG „Rudna”.
64. Zastosowanie innych substancji chemicznych i ich mieszanin nieujętych w obowiązującym spisie, bez uzyskania zezwolenia KRZG Zamawiającego, jest zabronione.
65. Strony oświadczają, że na KGHM Polska Miedź S.A. nie będą ciążyć żadne zobowiązania wynikające z rozliczeń Wykonawcy z Podwykonawcą.

§ 4 WARTOŚĆ UMOWY

1. Strony ustalają **wynagrodzenie ryczałtowe** za realizację całości Przedmiotu Umowy w wysokości: PLN netto (słownie:), przy zastosowaniu poniższych jednostkowych cen ryczałtowych:

L.p.	Przedmiot Umowy	Ilość	Jm.	Cena jednostkowa ryczałtowa netto PLN*	Wartość ryczałtowa netto PLN
1.	Etap I - Opracowanie i dostarczenie zatwierdzonych przez KRZG O/ZG „Rudna” projektów technicznych wykonawczych				
1.1	Branża teletechniczna	1	kpl.		
1.2	Branża teleinformatyczna	1	kpl.		
A.	Wartość ryczałtowa netto za Etap I				

2.	Etap II - dostawa urządzeń i materiałów				
Branża teleinformatyczna					
2.1.	Kabel światłowodowy Telefonika PSKD 12J	700	m		
2.2.	Skrzynia zapasu OPTOMER SZ-1	4	szt.		
2.3.	Węzeł dostępowy Colozuz OPT3A-8PM-2SF-1B-2PS- 8RJ wraz z konstrukcją wsporczą	1	szt.		
2.4.	Węzeł dostępowy Colozuz OPT3A-8PM-3SF-NP2-1B- 2PS-8RJ wraz z konstrukcją wsporczą	1	szt.		
2.5.	Kamera IP AXIS P1455-LE	6	szt.		
2.6.	Kabel strukturalny Technokabel FTP-C-O- 4x2x0,14c mm2	600	m		
2.7.	Kabel telefoniczny YnTKGX 2x2x0.8	300	m		
2.8.	Licencja oprogramowania do zdalnego monitoringu, diagnostyki i zarządzania siecią MOXA LIC- MXviewOneCM-NEW-XS- SR.	1	szt.		
2.9.	Licencja upgrade'u oprogramowania do zdalnego monitoringu, diagnostyki i zarządzania siecią MOXA LIC- MXviewOne-NEW-X200- SR.	1	szt.		
2.10.	Licencja upgrade'u oprogramowania do zdalnego monitoringu, diagnostyki i zarządzania siecią LIC-MXviewOneCM- ADD-WIRELESS-XS-SR	1	szt.		

2.11.	Licencja Milestone XProtect device	6	szt.		
2.12.	Materiały pomocnicze do realizacji Przedmiotu Umowy	1	kpl.		
B.	Wartość ryczałtowa netto za branżę teleinformatyczną				
Branża teletechniczna					
2.13.	Zestaw rozdzielczy RTN-180 wraz z konstrukcją wsporczą	2	szt.		
2.14.	Programowalny sygnalizator telefon PSTN+ zespół liniowy LPN	2	szt.		
2.15.	Panel montażowy dla telefonu-sygnalizatora PSTN	2	szt.		
2.16.	Aparat telefoniczny TPN	3	szt.		
2.17.	Panel montażowy dla aparatu telefonicznego TPN	5	szt.		
2.18.	Kabel teletechniczny YnTKGMFLY 1x4x0,5	350	mb		
2.19.	Kabel teletechniczny YTKGXFtlyn 10x2x0,8	370	mb		
2.20.	Kabel teletechniczny YTKGXFtlyn 56x2x0,8	430	mb		
2.21.	Materiały pomocnicze do realizacji Przedmiotu Umowy	1	kpl.		
C.	Wartość ryczałtowa netto za branżę teletechniczną				
D.	Wartość ryczałtowa netto za Etap II (B.+C.)				
3.	Etap III - Uruchomienie urządzeń dla branży teletechnicznej, teleinformatycznej wraz z wykonaniem pomiarów kabli teletechnicznych zgodnie z wymaganiami określonymi w projekcie technicznym				

E.	Wartość ryczałtowa netto za Etap III				
4.	Etap IV - Opracowanie i dostarczenie zatwierdzonych przez KRZG O/ZG „Rudna” projektów technicznych powykonawczych				
4.1.	Branża teletechniczna	1	kpl.		
4.2.	Branża teleinformatyczna	1	kpl.		
F.	Wartość ryczałtowa netto za Etap IV				
	Wartość ryczałtowa za wykonanie całości Przedmiotu Umowy				

2. Powyższe kwoty nie zawierają podatku VAT, który doliczony zostanie na etapie fakturowania zgodnie z obowiązującymi w dniu wystawienia faktury przepisami Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 powyżej, zawiera wszystkie koszty niezbędne do wykonania przedmiotu Umowy, w tym także koszty:
 - a) sporządzenia projektów zamiennych, przeniesienia autorskich praw majątkowych do dokumentacji i udzielenia licencji na korzystanie z przedmiotów praw własności intelektualnej,
 - b) wszelkiego transportu na miejsce dostaw/ realizacji usług związanych z realizacją niniejszej Umowy (w obie strony),
 - c) wszelkie opłaty, wydatki, zysk, odbiory,
 - d) wszelkie inne koszty niezbędne do należytego wykonania przedmiotu Umowy.
4. Strony postanawiają, że Podwykonawca nie dokona cesji wierzytelności wynikających z przedmiotowej Umowy bez pisemnej zgody Wykonawcy, pod rygorem nieważności.
5. W okresie trwania niniejszej Umowy niedopuszczalna jest waloryzacja wynagrodzenia wskazanego w ust. 1 powyżej.
6. Podwykonawca oświadcza, iż ocenił prawidłowo i kompleksowo nakład swojej pracy i nie będzie wnosił dodatkowych roszczeń w stosunku do Wykonawcy w przypadku wystąpienia większych kosztów realizacji przedmiotu Umowy. Mając jednocześnie na uwadze:
 - a) profesjonalny charakter prowadzonej działalności przez Podwykonawcę,
 - b) świadomość ryzyka związanego z fluktuacją cen,
 - c) świadomość obecnej sytuacji gospodarczej związanej z inflacją, wprowadzanymi zmianami w zakresie prawa podatkowego, ubezpieczeń zdrowotnych i społecznych oraz działaniami wojennymi prowadzonymi na terenie Ukrainy, a – w konsekwencji – świadomość istnienia w dniu podpisania Umowy po obu Stronach ryzyka dalszego wzrostu cen, przy jednoczesnej potrzebie zagwarantowania niezmiennego poziomu wynagrodzenia przez cały okres obowiązywania Umowy.

Strony zgodnie ustalają, iż jednostkowe ceny ryczałtowe określone w ust. 1 niniejszego paragrafu, pozostaną niezmiennie w okresie obowiązywania Umowy, niezależnie od ewentualnych zmian stosunków gospodarczych oraz stanowią pełne wynagrodzenie Podwykonawcy za całkowite i kompletne wykonanie Przedmiotu Umowy. Obejmują i zawierają wszystkie materiały, urządzenia i narzędzia niezbędne do wykonania Przedmiotu

Umowy, opłaty, wydatki, uwzględniają zysk oraz inne koszty związane z realizacją Przedmiotu Umowy. Ponadto obejmują wszystkie pozycje kosztowe związane z pracami, których poniesienie jest konieczne, aby doprowadzić dostawy/usługi objęte Umową do stanu ich ukończenia, zgodnego z warunkami niniejszej Umowy.

7. Strony jednocześnie wyłączają możliwość zastosowania art. 357¹ Kodeksu cywilnego oraz art. 358¹ Kodeksu cywilnego do podwyższenia wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu.

§ 5 FORMA I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Rozliczenie za wykonanie Przedmiotu Umowy nastąpi po kompleksowym wykonaniu danego Etapu, fakturami VAT wystawianymi na podstawie **Protokołów Finansowych Stanu Zaawansowania Usług**, podpisanych przez upoważnionych przedstawicieli Stron, bez uwag.
2. Zapłata wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu Umowy nastąpi przelewem w terminie **60 dni**, licząc od daty dostarczenia do siedziby Wykonawcy prawidłowo sporządzonej faktury VAT, na rachunek bankowy Podwykonawcy nr, znajdujący się w Banku
3. Wykonawca informuje, że w celu przyspieszenia płatności, o której mowa powyżej Podwykonawca ma możliwość skorzystania z programu finansowania dostawców w grupie KGHM Polska Miedź S.A., udostępnionego przez Bank PEKAO S.A., zgodnie z procedurą opisaną na stronie internetowej KGHM Polska Miedź S.A.:
<http://kg hm.com/pl/dostawcy/program-finansowania-dostawcow>
4. Termin zapłaty za faktury zastrzeżony jest na korzyść Wykonawcy. Wykonawca, na wniosek Podwykonawcy może dokonać zapłaty za fakturę przed terminem określonym w ust. 2 powyżej przy zastosowaniu skonta. Wartość skonta wyliczona zostanie przy zastosowaniu stawki procentowej obowiązującej u Wykonawcy dla przyspieszeń zapłaty opartej na stopie procentowej w skali roku, za każdy dzień wcześniejszej zapłaty w stosunku do terminu określonego w Umowie i zaakceptowanej przez Podwykonawcę. Wykonawca zastrzega, iż możliwość dokonania zapłaty za fakturę przed terminem będzie uzależniona od sytuacji ekonomiczno-finansowej Wykonawcy. W przypadku dokonania płatności za fakturę przed terminem zapłaty Podwykonawca zobowiązany jest do wystawienia faktury korygującej, uwzględniającej wartość skonta. W przypadku zmiany przepisów Strony mogą uzgodnić inny sposób rozliczeń z tytułu zapłaty przed terminem określonym w Umowie.
5. Wykonawca zastrzega sobie prawo regulowania wynagrodzenia według mechanizmu podzielonej płatności (split payment), przewidzianego w przepisach ustawy o podatku od towarów i usług.
6. Podwykonawca oświadcza, że rachunek bankowy wskazany w Umowie jest:
 - a) rachunkiem umożliwiającym płatność w ramach mechanizmu podzielonej płatności, o którym mowa w ust. 5 powyżej, jak również
 - b) rachunkiem znajdującym się w elektronicznym wykazie podmiotów prowadzonym od 01 września 2019 r przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, o którym mowa w ustawie o podatku od towarów i usług (dalej: Wykaz).
7. Podwykonawca lub jego następca prawny odpowiednio zobowiązuje się każdorazowo niezwłocznie poinformować pisemnie Wykonawcę o:

- a) planowanym przekształceniu lub planowanej innej czynności restrukturyzacyjnej mogącej mieć wpływ na zmianę posiadacza rachunku bankowego wskazanego w Umowie,
 - b) dokonaniem przekształceniu lub dokonanej innej czynności restrukturyzacyjnej, która spowodowała zmianę posiadacza rachunku bankowego wskazanego w Umowie w wyniku przejścia praw i obowiązków wynikających z niniejszej Umowy z mocy prawa.
8. W przypadku, gdy rachunek bankowy Podwykonawcy nie spełnia warunków określonych w ust. 6 powyżej, opóźnienie w dokonaniu płatności w terminie określonym w Umowie, powstałe wskutek braku możliwości realizacji przez Wykonawcę płatności wynagrodzenia z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności bądź dokonania płatności na rachunek objęty Wykazem, w tym z przyczyn wynikających z braku poinformowania Wykonawcy o zdarzeniach wskazanych w ust. 7, nie stanowi dla Podwykonawcy podstawy do żądania od Wykonawcy jakichkolwiek odsetek, jak również innych rekompensat/odszkodowań/roszczeń z tytułu dokonania nieterminowej płatności. Zdanie pierwsze ma również odpowiednie zastosowanie w stosunku do następcy prawnego Podwykonawcy.
9. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia, Podwykonawca może naliczyć Wykonawcy odsetki ustawowe za opóźnienie na zasadach ogólnych, z zastrzeżeniem postanowień ust. 8 powyżej i ust. 11 poniżej.
10. W przypadku faktur, w których kwota należności ogółem stanowi kwotę, o której mowa w art. 19 pkt 2 ustawy z dnia 6 marca 2018 r. - Prawo przedsiębiorców, obejmujących dokonaną na rzecz Wykonawcy dostawę towarów lub świadczenie usług, o których mowa w załączniku nr 15 do Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług – istnieje obowiązek umieszczenia na fakturze zapisu "mechanizm podzielonej płatności".
11. W wystawianych fakturach VAT Podwykonawca powoła się na numer rejestru niniejszej Umowy. W przypadku braku na fakturze powyższych informacji Wykonawca uprawniony jest do wstrzymania płatności bez ponoszenia z tego tytułu konsekwencji do czasu wyjaśnienia zaistniałej niezgodności oraz otrzymania akceptacji przez Podwykonawcę noty korygującej wystawionej przez Wykonawcę.
12. Wykonawca wyraża zgodę na przysyłanie faktur w formie elektronicznej wystawionych przez Podwykonawcę. Przez pojęcie faktura rozumie się faktury VAT ich korekty oraz duplikaty w rozumieniu przepisów o podatku VAT. Przedmiotowa faktura musi zawierać wszystkie dane wymagane przez obowiązujące w momencie jej wystawienia przepisy prawa, a Podwykonawca zobowiązany jest zapewnić integralność jej treści i czytelność.
13. Faktury przesyłane będą przez Podwykonawcę drogą elektroniczną w formacie pliku elektronicznego „*.pdf”. Każda faktura będzie wysyłana odrębnym mailem w temacie którego umieszczona zostanie nazwa Wystawcy i numer faktury. W przypadku wysyłania w innym formacie Wykonawca nie będzie uznawał tych dokumentów jako e-faktury.
14. Wraz z fakturą (jeśli jest wymagane) Podwykonawca zobowiązany jest do przesłania załączników, będących podstawą wystawienia faktury, w tym skany dokumentów wymagających zatwierdzenia przez obie Strony umowy. W przypadku braku wymaganych informacji lub załącznika Wykonawca uprawniony jest do wstrzymania płatności bez ponoszenia z tego tytułu konsekwencji do czasu wyjaśnienia zaistniałej niezgodności oraz otrzymania faktury korygującej lub otrzymania akceptacji przez Podwykonawcę noty korygującej wystawionej przez Wykonawcę.

15. Faktury będą przesyłane z adresu poczty elektronicznej Podwykonawcy:
na wskazany poniżej adres poczty elektronicznej Wykonawcy: **faktury@pebeka.com.pl**.
16. Za moment otrzymania faktury przez Wykonawcę uznaje się moment wpływu faktury na wskazany przez Wykonawcę serwer pocztowy.
17. Podwykonawca i Wykonawca zobowiązują się poinformować drugą Stronę o zmianach w adresach e-mail wykorzystywanych do odbierania i wysyłania faktur drogą elektroniczną. W przypadku braku powiadomienia przez Podwykonawcę o zmianie adresu e-mail przesłane faktury nie będą uznawane za skutecznie doręczone.
18. Należności wynikające z Umowy, w tym odszkodowawcze i odsetkowe, nie mogą być przedmiotem obrotu (np. cesja, sprzedaż, itp.), bez zgody Wykonawcy wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
19. Podwykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT, o NIP:
20. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku VAT, o NIP: 692-00-00-154.

§ 6 GWARANCJA I RĘKOJMIA

1. Podwykonawca udziela Wykonawcy gwarancji oraz rękojmi, zgodnie z poniższymi zasadami:
 - a) na wykonane prace własne – **36 miesięcznej gwarancji i rękojmi**, liczonej od daty podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy (PeBeKa) oraz Zamawiającego (KGHM Polska Miedź S.A.) protokołu odbioru końcowego zadania inwestycyjnego, o którym mowa w § 1 ust. 1 niniejszej Umowy,
 - b) na urządzenia/materiały dostarczone przez Podwykonawcę – wg gwarancji producenta, liczonej od daty podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy (PeBeKa) oraz Zamawiającego (KGHM Polska Miedź S.A.) protokołu odbioru końcowego zadania inwestycyjnego, o którym mowa w § 1 ust. 1 niniejszej Umowy, lecz nie krócej niż **24 miesiące**,
 - c) na wykonaną dokumentację - gwarancji i rękojmi na wady fizyczne i prawne dokumentacji. Termin gwarancji i rękojmi wygasa wraz z wygaśnięciem odpowiedzialności Wykonawcy realizującego zakres robót objętych dokumentacją.
2. Bieg gwarancji i rękojmi rozpoczyna się z dniem podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Wykonawcy (PeBeKa) oraz Zamawiającego (KGHM Polska Miedź S.A.) protokołu odbioru końcowego zadania inwestycyjnego, o którym mowa w § 1 ust. 1, i ulega przedłużeniu o czas liczony od daty zgłoszenia przez Wykonawcę wady i/lub usterki do dnia jej usunięcia.
3. W ramach gwarancji Podwykonawca zapewnia, że rzeczy przez niego dostarczone oraz rezultaty wykonanych prac spełniają kryteria wymagane przez Wykonawcę, określone w Umowie i wymagane od rzeczy/rezultatów prac tego rodzaju, i w związku z tym:
 - 3.1. Podwykonawca zobowiązany jest do usuwania powstałych w okresie gwarancji wad, rzeczy lub rezultatów robót na własny koszt lub wymiany rzeczy oraz rezultatów

wykonanych robót na wolne od wad. W przypadku wymiany rzeczy oraz rezultatów wykonanych robót na wolne od wad, dostarczany przedmiot musi spełniać wymagania techniczne określone w Umowie. Wybór jednego z powyższych uprawnień należy do Wykonawcy. Koszty demontażu, transportu i ponownego montażu rzeczy oraz rezultatów wykonanych prac, w przypadku wymiany rzeczy oraz rezultatów wykonanych robót na nowe wolne od wad, ponosi Podwykonawca.

- 3.2. Podwykonawca zobowiązuje się do usuwania wad rzeczy oraz rezultatów wykonanych prac na własny koszt lub wymiany rzeczy oraz rezultatów wykonanych prac na wolne od wad w terminie **2 dni roboczych** od dnia zgłoszenia wady. Wykonanie uprawnień z gwarancji potwierdzone będzie obustronnie podpisanym protokołem bez uwag. W uzasadnionych przypadkach Podwykonawca może wyrazić zgodę na usunięcie wady w innym, obustronnie uzgodnionym terminie. W przypadku niezgodnienia terminu obowiązuje termin, o którym mowa w zdaniu pierwszym niniejszego ustępu. Jeżeli w terminie wyznaczonym na usunięcie wad, zgłoszone wady nie zostaną usunięte, Wykonawca wyznaczy Podwykonawcy odpowiedni termin dodatkowy na ich usunięcie. Po bezskutecznym upływie terminu dodatkowego, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym albo jeżeli stwierdzone wady nie dadzą się usunąć Wykonawca jest uprawniony - według własnego uznania - do odstąpienia od Umowy, złożenia oświadczenia o obniżeniu wynagrodzenia Wykonawcy albo do skorzystania z uprawnienia, o którym mowa w ust. 3.6. poniżej. Umowne prawo odstąpienia Zamawiający może wykonać w terminie **14 dni kalendarzowych** od bezskutecznego upływu terminu dodatkowego, o którym mowa powyżej.
- 3.3. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków Wykonawca dostarczył Zamawiającemu, zamiast rzeczy oraz rezultatów wykonanych robót wadliwych, rzeczy oraz rezultaty wykonanych robót wolne od wad albo dokonał napraw, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy oraz rezultatów wykonanych robót wolnych od wad lub zwrócenia rzeczy oraz rezultatów wykonanych robót naprawionych. Jeżeli Wykonawca wymienił część rzeczy/rezultatu, postanowienie powyższe stosuje się odpowiednio do części wymienionej.
- 3.4. Podwykonawca zobowiązany jest do usuwania także wad nieistotnych oraz wszelkich awarii lub usterek powstałych w okresie gwarancji w terminie **2 dni roboczych** od daty zgłoszenia lub w innym obustronnie uzgodnionym terminie, z zastrzeżeniem, iż w przypadku gdy termin nie zostanie uzgodniony obowiązuje termin **2 dni roboczych**.
- 3.5. Okres przestoju w korzystaniu/użytkowaniu z przenośnika, którego dotyczy zadanie inwestycyjne wskazane w § 1 ust. 1, wywołany wadą przedłuża udzieloną przez Podwykonawcę gwarancję o ten czas.
- 3.6. W przypadku niedotrzymania terminu wykonania zobowiązań gwarancyjnych, Podwykonawca upoważnia Wykonawcę do usunięcia wady (wymiany rezultatu wykonanych robót) na koszt i ryzyko Podwykonawcy bez konieczności uzyskiwania upoważnienia sądu w tym celu, powołując się na zapisy niniejszej umowy i art. 480 § 2 Kodeksu cywilnego, bez utraty prawa do gwarancji, z zachowaniem roszczenia o naprawienie szkody. Koszty naprawy i wymiany zostaną potrącone z przysługującej Wykonawcy wierzytelności i/lub dochodzone przez Wykonawcę na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

4. W okresie rękojmi Podwykonawca odpowiada wobec Wykonawcy za wady fizyczne i prawne rzeczy oraz rezultaty wykonanych prac, w tym także wady nieistotne, nawet jeżeli nie ponosi winy, a w ramach rękojmi:
- 1) Podwykonawca zobowiązany jest usunąć wadę lub wymienić rzeczy oraz rezultaty wykonanych prac na wolne od wad w terminie **2 dni roboczych** od daty zgłoszenia. W uzasadnionych przypadkach Wykonawca może wyrazić zgodę na usunięcie wady w innym, obustronnie uzgodnionym terminie. W przypadku niezgodnienia terminu obowiązuje termin, o którym mowa w zdaniu pierwszym niniejszego punktu,
 - 2) w przypadku niepodjęcia przez Podwykonawcę czynności zmierzających do usunięcia danej wady w czasie określonym w ust. 5 poniżej oraz w przypadku ich nieusunięcia lub niewłaściwego usunięcia w czasie określonym w pkt 1 powyżej, Wykonawca może żądać obniżenia wynagrodzenia lub odstąpić od Umowy i naliczyć karę umowną, o której mowa w § 7 ust. 1 pkt. 1 lit. a) Umowy,
 - 3) do uprawnień z tytułu rękojmi, w zakresie nieuregulowanym Umową, mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego,
 - 4) zgodność Przedmiotu Umowy z Umową;
 - 5) zgodność Przedmiotu Umowy z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, standardami projektowania, osiągnięciami współczesnej wiedzy technicznej, normami oraz zasadami etyki zawodowej;
 - 6) kompletność Przedmiotu Umowy z punktu widzenia celu, któremu ma służyć;
 - 7) zgodność Przedmiotu Umowy z parametrami określonymi w założeniach techniczno-ekonomicznych oraz przepisach techniczno-budowlanych;
 - 8) poprawność koncepcji, rozwiązań technicznych, konstrukcyjnych, obliczeń zawartych w dokumentacji.
5. Podwykonawca zarówno w przypadku gwarancji, jak i rękojmi zobowiązuje się w ciągu **1 dnia roboczego** od chwili jego zawiadomienia (telefon lub e-mail) potwierdzić przyjęcie zgłoszenia o wystąpieniu wady, awarii lub usterki rzeczy lub rezultatu robót (czas reakcji) i podjąć czynności zmierzające do ich usunięcia w jak najkrótszym czasie, przy uwzględnieniu terminów wskazanych w niniejszym paragrafie.
6. Zgłoszenie o wystąpieniu wady, usterki lub awarii będzie kierowane przez Wykonawcę do Serwisu Podwykonawcy dostępnego przez 24 godziny na dobę każdego dnia roku, na nr telefonu:, lub e-mail: przy czym zgłoszenie telefoniczne wymaga potwierdzenia e-mailem na adres:
7. Podwykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody na mieniu i osobie poniesione przez Wykonawcę lub osoby trzecie, powstałe w wyniku lub w związku z wykonywaniem Przedmiotu Umowy od chwili przejęcia frontu robót, o ile nie wynikają one z przyczyn leżących wyłącznie po stronie Wykonawcy.
8. Wszelkie koszty związane z realizacją uprawnień Wykonawcy wynikających z gwarancji lub rękojmi ponosi Podwykonawca.
9. Do uprawnień z tytułu rękojmi, w zakresie nieuregulowanym Umową, mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego za wyjątkiem art. 563 Kodeksu cywilnego, którego stosowanie Strony wyłączają na podstawie niniejszej Umowy.
10. Postanowienia niniejszego paragrafu stosuje się odpowiednio do wad powstałych lub ujawnionych w okresie od dnia podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron Protokołów Finansowych Stanu Zaawansowania Usług bez uwag do dnia rozpoczęcia biegu

terminu rękojmi i gwarancji, o których mowa w ustępach powyżej.

§ 7 KARY UMOWNE

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Przedmiotu Umowy w formie następujących kar umownych:

1.1. Wykonawca może naliczyć Podwykonawcy kary umowne za:

- a) odstąpienie od Umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Podwykonawcy w wysokości **10%** wartości wynagrodzenia netto Umowy określonego w § 4 ust. 1,
- b) odstąpienie od Umowy przez Podwykonawcę z przyczyn niezależnych od Wykonawcy w wysokości **10%** wartości wynagrodzenia netto Umowy określonego w § 4 ust. 1,
- c) nieterminową realizację któregośkolwiek z Etapów Przedmiotu Umowy, w wysokości **0,5%** wartości wynagrodzenia netto Umowy określonego w § 4 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, licząc od terminów realizacji, określonych odpowiednio w § 2,
- d) nieterminowe usunięcie wad, usterek, awarii lub uzupełnienie braków przedmiotu Umowy powstałych przy odbiorze oraz w okresie gwarancji lub rękojmi w wysokości **0,3%** wartości wynagrodzenia netto Umowy określonego w § 4 ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w stosunku do terminów określonych w Umowie na usunięcie wad, usterek, awarii lub uzupełnienie braków,
- e) nieterminowe przestąpienie do usunięcia wad, usterek lub awarii, w wysokości **0,2%** wartości wynagrodzenia netto Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w stosunku do terminu określonego w Umowie,
- f) naruszenie wewnętrznych aktów prawnych obowiązujących na terenie Zamawiającego bądź Wykonawcy, przepisów i zasad BHP, podstawowych wymagań bhp, ochrony ppoż. oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych Wykonawcy określonych w **Załączniku nr 6** do niniejszej Umowy, przepisów ppoż., nieutrzymywanie porządku w trakcie wykonywania przedmiotu Umowy w wysokości 2.000,00 zł (słownie: dwa tysiące złotych 00/100), za każdy stwierdzony przypadek naruszenia,
- g) za wejście/wjazd/przebywanie na terenie KGHM (rozumianego jako Centrala i Oddziały Spółki) i/lub Wykonawcy, Podwykonawcy lub pracowników Podwykonawcy lub osób współpracujących z Podwykonawcą przy realizacji Umowy, w stanie po spożyciu alkoholu lub środków działających podobnie do alkoholu lub wnoszenie przez ww. osoby na teren KGHM i/lub Wykonawcy napojów alkoholowych lub środków działających podobnie do alkoholu lub niezastosowanie się przez ww. osoby do wewnętrznych procedur obowiązujących w KGHM w zakresie kontroli na obecność alkoholu lub środków działających podobnie do alkoholu – w wysokości **10.000,00 zł** (słownie: dziesięć tysięcy złotych 00/100) za każde stwierdzone naruszenie,
- h) za naruszenie przez Podwykonawcę zobowiązań do zachowania poufności, określonego w niniejszej Umowie, w wysokości **10 000,00 zł** (słownie: dziesięć tysięcy złotych 00/100), za każde stwierdzone naruszenie,
- i) za naruszenie jednego z postanowień określonych w § 3 pkt I ust. 1 i/lub ust. 2 Umowy, w wysokości **10 000,00 zł** (słownie: dziesięć tysięcy złotych) za każde naruszenie, albo odstąpić od Umowy i naliczyć karę umowną, o której mowa w lit. a) powyżej,
- j) nieterminowe przekazanie Raportu, o którym mowa w § 3 pkt I ust. 6 Umowy lub uzupełnionego Raportu, o którym mowa w § 3 pkt I ust. 8 i/lub 9 Umowy, w wysokości **250,00 zł** (słownie: dwieście pięćdziesiąt złotych 00/100), za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,

k) za naruszenie zakazu fotografowania i filmowania na terenie Zamawiającego, o którym mowa w § 3 ust. 17 Umowy, w wysokości **10 000,00 zł** (słownie: dziesięć tysięcy złotych 00/100), za każde stwierdzone naruszenie.

1.2. Podwykonawca może naliczyć Wykonawcy kary umowne:

a) za odstąpienie od Umowy przez Podwykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości **10%** wartości wynagrodzenia netto Umowy określonego w § 4 ust. 1.

2. W przypadku gdy kary umowne nie pokryją w pełnej wysokości 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 (do pełnej wysokości poniesionej szkody).
3. Kary przewidziane w niniejszym paragrafie przysługują Stronom również w razie odstąpienia od Umowy przez którąkolwiek ze Stron.
4. Zapłata kar umownych wyszczególnionych w ust. 1 pkt 1.1. lit. c) – k) nie zwalnia Podwykonawcy z obowiązku wykonania Przedmiotu Umowy w całości.
5. W przypadku uszkodzenia urządzeń, sprzętu, instalacji Zamawiającego/Wykonawcy, koszt usunięcia szkody zostanie poniesiony przez Podwykonawcę.
6. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności wobec Podwykonawcy za jakiegokolwiek działania lub zaniechania Zamawiającego wpływające na realizację niniejszej Umowy, w tym za przesunięcie terminów realizacji Umowy oraz zmianę zakresu realizowanych robót z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego.
7. Strony ustalają, że Wykonawca jest uprawniony do kumulatywnego naliczania kar umownych.

§ 8 SIŁA WYŻSZA

1. „Siła wyższa” oznacza zdarzenie pochodzące z zewnątrz, powstałe po zawarciu Umowy i mające wpływ na realizację Umowy, którego nie można przewidzieć i jest niezależne od działania Wykonawcy lub Podwykonawcy 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 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, która przekazała takie powiadomienie (także przesłane przy pomocy maila), 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 jednakże ustala z drugą Stroną zbliżony termin realizacji Umowy.

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 poniżej,
 - 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 60 dni lub łącznie przez sumę kilku okresów większą niż 60 dni, to każda ze Stron ma prawo rozwiązać Umowę 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.

§ 9

ZMIANA, ZAWIESZENIE, WYPOWIEDZENIE I ODSZTĄPIENIE OD UMOWY

1. Każdej ze Stron przysługuje, do końca terminu obowiązywania Umowy, niezależnie od uprawnień wynikających z rękopisów, umowne prawo odstąpienia od niniejszej Umowy w całości lub w części, w przypadku:
 - 1.1. Wykonawcy przysługuje umowne prawo odstąpienia w przypadku:
 - 1) opóźnienia się przez Podwykonawcy w realizacji Przedmiotu Umowy (któregokolwiek z Etapów) o ponad 30 dni w stosunku do terminów określonych w § 2,
 - 2) gdy Podwykonawca nie rozpoczął realizacji Przedmiotu Umowy w terminie 14 dni roboczych od przesłania Podwykonawcy jednostronnie podpisanej przez Wykonawcę Umowy albo przerwał jego realizację na okres dłuższy niż 14 dni roboczych i nie podejmuje się realizacji usług/dostaw, pomimo otrzymania pisemnego wezwania,
 - 3) rozpoczęta zostanie likwidacja Podwykonawcy, zgodnie z przepisami regulującymi funkcjonowanie podmiotów w formie prawnej właściwej dla Podwykonawcy,
 - 4) przeciwko Podwykonawcy zostanie wszczęte postępowanie egzekucyjne,
 - 5) braku możliwości skontaktowania się z Podwykonawcą,
 - 6) naruszenia innych niż wskazane powyżej postanowień umownych przez Podwykonawcę.
 - 1.2. Podwykonawcy przysługuje umowne prawo odstąpienia w przypadku rażącego naruszenia postanowień umownych przez Wykonawcę.

Z zastrzeżeniem zdania pierwszego umowne prawo odstąpienia można wykonać w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu przyczyny uzasadniającej odstąpienie od Umowy (przy czym okres ten liczony jest po upływie terminu wg wezwania opisanego w zdaniu następnym).

Odstąpienia dokonuje się poprzez złożenie oświadczenia w formie pisemnej, pod rygorem nieważności po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego do zaprzestania naruszeń, wskazanego w wezwaniu przesłanym drugiej Stronie.

2. W razie wykonania prawa odstąpienia Umowę uważa się za niezawartą. Strony zobowiązane są zwrócić to co wzajemnie świadczyły, a w przypadku, gdy nie jest to możliwe rozliczają wykonane usługi/dostawy według cen określonych odpowiednio w § 4 do Umowy. Strona odstępująca zachowuje jednak prawo do naliczania kary umownej zastrzeżonej na wypadek odstąpienia od Umowy. W przypadku odstąpienia od Umowy przez jedną ze Stron, w ciągu 7 dni roboczych od dnia doręczenia drugiej Stronie oświadczenia o odstąpieniu, Podwykonawca sporządzi, przy udziale Wykonawcy, protokół inwentaryzacji dostaw/usług będących w toku, według stanu na dzień odstąpienia od Umowy. Strony zobowiązują się ponadto

do zabezpieczenia przerwanych prac w zakresie obustronnie uzgodnionym, na koszt tej z nich, która spowodowała odstąpienie od Umowy.

3. Wykonawcy 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 Podwykonawcą, w przypadku powzięcia informacji, że Podwykonawca, podmioty z nim powiązane, członkowie ich organów lub osoby działające w ich imieniu lub na ich rzecz są podmiotami:
 - a. 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
 - b. których beneficjentem rzeczywistym i/lub właścicielem pośrednio lub bezpośrednio jest podmiot lub osoba wpisana na Listy Sankcyjne, lub
 - c. będącymi rezydentami kraju/regionu objętego sankcjami lub
 - d. utworzonymi/zarejestrowanymi/posiadającymi siedzibę w kraju lub regionie objętym sankcjami, lub
 - e. których beneficjentem rzeczywistym i/lub właścicielem pośrednio lub bezpośrednio jest podmiot zarejestrowany/posiadający siedzibę w kraju/regionie objętym sankcjami.
4. W przypadku stwierdzenia uchybień po stronie Podwykonawcy w zakresie bezpieczeństwa w Ruchu Zakładu Górniczego, Wykonawca zastrzega sobie możliwość rozwiązania niniejszej Umowy w trybie natychmiastowym. Jeżeli w wyniku wyżej wymienionej sytuacji powstaną szkody, Podwykonawca zobowiązany jest do naprawienia ich w całości. Powyższe koszty będą udokumentowane i obustronnie potwierdzone.
5. Wykonawca zastrzega sobie prawo odstąpienia od niniejszej Umowy, wedle swojego wyboru, w całości lub w części w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności związanych z dalszym prowadzeniem usług/dostaw, których nie można przewidzieć w chwili zawarcia Umowy, a które wykażą, że użycie przedmiotu Umowy w całości bądź części stanie się zbędne bądź nieopłacalne dla realizacji zadania inwestycyjnego, określonego w § 1 ust. 1 niniejszej Umowy.
6. Postanowienia niniejszej Umowy dotyczące kar umownych, rękojmi, gwarancji, zabezpieczenia oraz poufności pozostają w mocy, pomimo złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy, w zakresie wykonanych i odebranych usług/dostaw.
7. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej Umowy wymagają dla swej ważności formy elektronicznej bądź pisemnej w postaci obustronnie podpisanych aneksów pod rygorem nieważności, z wyłączeniem dokonywanych zmian osób odpowiedzialnych i ich danych wymienionych w treści Umowy, dla których wystarczające jest pisemne powiadomienie Stron podpisane przez osoby uprawnione do zaciągania zobowiązań.
8. W celu uniknięcia wątpliwości Strony potwierdzają, iż warunek pisemności (w tym także pod rygorem nieważności) jest zachowany, jeżeli pismo zostało utrwalone w postaci papierowej (opatrzone podpisem własnoręcznym) lub w postaci elektronicznej i opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym w rozumieniu art. 78¹ Kodeksu cywilnego.

§ 10 WŁASNOŚĆ INTELEKTUALNA

Regulacje dotyczące Własności intelektualnej określone zostały w **Załączniku Nr 5** do niniejszej Umowy.

§ 11 ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY ORAZ NA OKRES GAWARANCJI I RĘKOJMI

Regulacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania Umowy oraz na okres gwarancji i rękojmi określone zostały w **Załączniku Nr 10** do niniejszej Umowy.

§ 12 POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie ewentualne spory, jakie mogą wynikać na tle stosowania niniejszej umowy, Strony będą rozstrzygać w drodze negocjacji, a w przypadku ich bezskuteczności, spory rozstrzygane będą przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Wykonawcy.
3. Strony zobowiązują się do niezwłocznego powiadamiania o zmianie adresu do korespondencji. W razie zaniedbania tego obowiązku pismo wysłane pod ostatni, wskazany przez Stronę adres, i zwrócone z adnotacją o niemożliwości doręczenia lub podobną - traktuje się, jako skutecznie doręczone.
4. Za dni robocze Strony zgodnie ustalają dni od poniedziałku do piątku, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.
5. Wszelkie informacje techniczne lub handlowe dostarczone Stronom sobie nawzajem, jak również pozyskane przez którąkolwiek ze Stron samodzielnie w jakiejkolwiek formie i postaci stanowią tajemnicę i będą wykorzystywane wyłącznie w celu wywiązania się z zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy. Informacje, o których mowa wyżej nie mogą być przekazywane osobom trzecim oraz w żaden sposób publikowane, czy przetwarzane chyba, że za pisemną zgodą drugiej ze Stron.
6. 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 3** do Umowy.
7. 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 została 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.
8. Podwykonawca oświadcza, iż zapoznał się z treścią Umowy, Załączników oraz dokumentacją udostępnioną przez Wykonawcę na potrzeby realizacji Przedmiotu Umowy oraz oświadcza, że

są one kompletne i wystarczające do wykonania Przedmiotu Umowy i zobowiązuje się do ich bezwzględnego stosowania, a nadto uwzględnił powyższe w wynagrodzeniu.

9. Załączniki stanowią integralną część Umowy, a każde odwołanie do Umowy obejmuje odwołanie do niej wraz z Załącznikami.
10. Wszystkie tytuły paragrafów w Umowie mają charakter wyłącznie informacyjny i nie mają wpływu na interpretację postanowień Umowy.
11. Umowę zawarto w formie elektronicznej i została opatrzona kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi przez reprezentantów Stron.
12. Umowa wchodzi w życie z dniem zawarcia. Za datę zawarcia Umowy uznaje się datę złożenia ostatniego kwalifikowanego podpisu elektronicznego (lub podpisu własnoręcznego opatrzonego datą jego złożenia) na Umowie przez osoby reprezentujące Strony.
13. Integralną część Umowy stanowią będą załączniki wymienione poniżej:
 - a) **Załącznik Nr 1** Szczegółowy zakres rzeczowy przedmiotu Umowy,
 - b) **Załącznik Nr 2** Wzór Protokołu Finansowego Stanu Zaawansowania Usług,
 - c) **Załącznik Nr 3** Przetwarzanie danych osobowych,
 - d) **Załącznik Nr 4** Ochrona informacji poufnych i zapewnienie bezpieczeństwa,
 - e) **Załącznik Nr 5** Własność intelektualna,
 - f) **Załącznik Nr 6** Podstawowe wymagania bhp, ochrony ppoż. oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych,
 - g) **Załącznik Nr 7** Wzór Listy podmiotów świadczących usługi wsparcia Podwykonawcy,
 - h) **Załącznik Nr 8** Zasady zatrudniania obcokrajowców w zewnętrznych podmiotach gospodarczych wykonujących powierzone im prace w Oddziałach KGHM Polska Miedź S.A.
 - i) **Załącznik Nr 9** Informacja o odpadach,
 - j) **Załącznik Nr 10** Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy oraz na okres gwarancji i rękojmi.

Składając swoje podpisy Strony akceptują treść powyższej Umowy wraz z załącznikami, które stanowią jej integralną część

PODWYKONAWCA:

WYKONAWCA:

Szczegółowy zakres rzeczowy

Sporządzenie projektów technicznych, dostawa urządzeń/materiałów oraz wykonanie prac w branży teletechniki i teleinformatyki w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa przenośnika taśmowego W-469 L-1 wraz z zabudowa zbiornika retencyjnego na W-469D i przedłużeniem przenośnika taśmowego W-169 L-3 do pc-7” realizowanego przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego (Inwestora), tj. KGHM Polska Miedź S.A.

I. UWAGA: z zakresu rzeczowego w zakresie dostaw wyłącza się:

- a) dostawę kabli zasilających 500V, 230V z branży elektrycznej,
- b) dostawę uchwytów i elementów tras kablowych,
- c) wykonanie i dostawę technologii prac.

II. UWAGA: z zakresu rzeczowego w zakresie montażu i uruchomienia wyłącza się:

- a) montaż dostarczanych urządzeń w wyrobisku,
- b) wyłożenie, zarobienie i wpięcie kabli zasilających,
- c) wykonanie nastaw zabezpieczeń i pomiarów dla instalacji 10 kV, 500V, 230V,
- d) wyłożenie kabli teletechnicznych i teleinformatycznych.

III. Uwagi dodatkowe:

- a) wykonanie projektu technicznego wykonawczego i powykonawczego w danej branży zgodnie z zakresem rzeczowym, uwzględniając również zapisy z zakresu mechanicznego np. lokalizacja urządzeń,
- b) spełnienie wymagań formalnych dla wykonywania czynności w ruchu zakładu górniczego na przykład takich jak: przeszkolenie pracowników zgodnie z wytycznymi dla podmiotów zewnętrznych,
- c) dostarczenie wszystkich urządzeń, materiałów i elementów niezbędnych do wykonania przedmiotowego zadania z wyłączeniem pozycji wymienionych w punkcie „I.”

IV. Sieć teleinformatyczna

- a) Dla potrzeb układu sterowania oraz nadzoru CCTV zabudować sieć transmisyjną zapewniającą połączenie do systemów nadrzędnych sieci przemysłowej LAN10G-ZGR. Projekt rozkładu połączeń sieciowych oraz konfiguracja protokołów redundancji uzgodnić z oddziałem E4 na etapie tworzenia koncepcji.
- b) W obrębie stacji napędowej, oraz w punkcie wysypu rudy przenośnika W-469 L-1 zabudować węzły teleinformatyczne typu OPT3A w konfiguracji zgodnej z tabelą zestawienia materiałowego.
- c) Węzły OPT3A (napęd, wysyp) połączyć okablowaniem światłowodowym PSKD 12J. Węzły OPT3A (napęd, rozdzielnia) połączyć okablowaniem PSKD 12J do rozdzielnicy RO-R44U w rozdzielni ARd-12.1.
- d) Przy każdym węźle OPT3A zabudować skrzynię zapasu kabla światłowodowego w których należy odłożyć po ~30m zapasu kabla PSKD 12J.
- e) Zabudować i skonfigurować 9 kamer IP monitorujących:
 - a. zrzut W-469 L-1 - 1 kamera,
 - b. napęd W-469 L-1 - 2 kamery,
 - c. punkt wysypu (2x najazd + dozownik) - 3 kamery
- f) Kamery monitorującą zrzut W-469 L-1 podłączyć okablowaniem FTP do istniejącego zestawu OPT3A zlokalizowanego przy stacji zrzutowej przenośnika D-2' L-1.
- g) Zestaw pomiaru urobku w zbiorniku retencyjnym podłączyć do lokalnych węzłów OPT3A za pomocą okablowania strukturalnego FTP.
- h) Kamery sprowadzić i zasilić z lokalnych węzłów OPT3A za pomocą kabla strukturalnego typu FTP-C-O-4x2x0,14c mm².
- i) Transmisję z wagi sprowadzić kablem YnTKGX 2x2x0.8 do węzła OPT3A przy napędzie oraz wpiąć na serwer portów szeregowych.

- j) Urządzenia sieci LAN układu sterowania przenośnika taśmowego sprowadzić redundantnie do lokalnych węzłów OPT3A oraz rozdzielnicy optycznej.
- k) Wykonać pomiary reflektometryczne dla okablowania światłowodowego oraz sporządzić raporty które należy dostarczyć do oddz. E4 przed etapem uruchomienia nowobudowanej sieci.
- l) Dla każdego odcinka kabla FTP wykonać pomiary oraz sporządzić raporty które należy dostarczyć do oddz. E4 przed etapem włączenia sieci przenośnika W-469 L-1 do sieci przemysłowej LAN-ZGR.

Tab. 9. Zestawienie urządzeń teleinformatycznych

Lp.	Nazwa podzespołu	Ilość	j.m.	uwagi
1	Kabel światłowodowy Telefonika PSKD 12J	700	m	
2	Skrzynia zapasu OPTOMER SZ-1	4	szt.	Przy węzłach OPT3A
3	Węzeł dostępowy Colozuz OPT3A-8PM-2SF-1B-2PS-8RJ wraz z konstrukcją wsporczą	1	szt.	wysyp p-ka 16,
4	Węzeł dostępowy Colozuz OPT3A-8PM-3SF-NP2-1B-2PS-8RJ wraz z konstrukcją wsporczą	1	szt.	W-469 L-1 napęd
5	Kamera IP AXIS P1455-LE	6	szt.	W-469 L-1: - zrzut – 1 szt - napęd – 2 szt. - wysyp – 3 szt.
6	Kabel strukturalny Technokabel FTP-C-O-4x2x0,14c mm2	600	[m]	do kamer IP i sterowników PLC
7	Kabel telefoniczny YnTKGX 2x2x0.8	300	[m]	Waga
8	Licencja oprogramowania do zdalnego monitoringu, diagnostyki i zarządzania siecią MOXA LIC-MXviewOneCM-NEW-XS-SR.	1	szt.	Licencja
9	Licencja upgrade'u oprogramowania do zdalnego monitoringu, diagnostyki i zarządzania siecią MOXA LIC-MXviewOne-NEW-X200-SR.	1	szt.	
10	Licencja upgrade'u oprogramowania do zdalnego monitoringu, diagnostyki i zarządzania siecią LIC-MXviewOneCM-ADD-WIRELESS-XS-SR	1	szt.	
11	Licencja Milestone XProtect device	6	Szt.	System CCTV ZGR
12	Materiały pomocnicze do realizacji Przedmiotu Umowy	1	kpl.	

V. Sieć teletechniczna

- a) Zabudować zestaw rozdzielczy RTN 120 wraz z konstrukcją wsporczą na ch. W-469 p-ka 13 (napęd);
- b) Od projektowanego w zadaniu W 169/L3 zestawu RTN 120 w chodniku W-469 p-ka 7/8 do projektowanego zestawu RTN 120 na ch. W-469 p-ka 13 (napęd) ułożyć kabel YTKGMFLYn 56x2x0,8;
- c) Od projektowanego zestawu RTN 120 na ch. W-469 p-ka 13 (napęd) ułożyć 3 kable teletechniczne YnTKGMFLY 1x4x0,5 zasilające nowo zabudowane: programowalny sygnalizator telefon PSTN, aparat telefoniczny TPN oraz aparat telefoniczny TPN w rejonie projektowanej wagi;
- d) W rejonie napędu zainstalować programowalny sygnalizator telefon PSTN wraz z panelem montażowym oraz aparat telefoniczny TPN wraz z panelem montażowym;

- e) W rejonie projektowanej wagi zabudować aparat telefoniczny TPN;
- f) Od projektowanego zestawu RTZW 20 (ARd-12.1) ułożyć 2 kable teletechniczne YnTKGMFLY 1x4x0,5 zasilające nowo zabudowane aparat telefoniczny TPN;
- g) Zabudować zestaw rozdzielczy RTN 120 wraz z konstrukcją wsporczą na ch. W-469 p-ka 16;
- h) Od projektowanego zestawu RTN 120 w chodniku W-469 p-ka 13 do projektowanego zestawu RTN 120 na ch. W-469 p-ka 16 (wysyp rudy) ułożyć kabel YTKGXFtlyn 56x2x0,8;
- i) Od projektowanego zestawu RTN 120 na ch. W-469 p-ka 16 ułożyć 2 kable teletechniczne YnTKGMFLY 1x4x0,5 zasilające nowo zabudowane: programowalny sygnalizator telefon PSTN na wysypie rudy oraz aparat telefoniczny TPN pod wysypem rudy;
- j) Na wysypie rudy zainstalować programowalny sygnalizator telefon PSTN);
- k) Pod wysypem rudy zainstalować aparat telefoniczny TPN wraz z panelem montażowym;
- l) Wszystkie zestawy RTN należy zabudować na konstrukcjach wsporczych;
- m) Aparaty telefoniczne i programowalne sygnalizatory telefony należy zabudować na sztywnej konstrukcji, na tle prostokątnym wykonanym z blachy stalowej, zabezpieczonej przed korozją, malowanym proszkiem w kolorze białym wg wzoru obowiązującego w oddziale E-4;
- n) Kable teletechniczne wprowadzić do zestawów RTN, „rozszyć” na łączówkach zgodnie z obowiązującym na o/ZG "Rudna" schematem;
- o) System łączności SAT-Dotra doposażyć o 2 zespoły liniowe LPN;
- p) Wykonać kontrolę poprawności „rozszywania” kabli oraz pomiary linii kablowych zgodnie z ustaleniami i postanowieniami norm PN-T-05000 i PN-T-05000/A1;
- q) Zabudowując trasy uchwytów kablowych i układając kable oraz przewody należy przestrzegać ustaleń i postanowień normy PN-92/T-05002;

Tab. 10. Zestawienie urządzeń teletechnicznych

Lp.	Urządzenie	Jedn.	Ilość
1.	Zestaw rozdzielczy RTN-180 wraz z konstrukcją wsporczą	szt.	2
2.	Programowalny sygnalizator telefon PSTN+ zespół liniowy LPN	szt.	2
3.	Panel montażowy dla telefonu-sygnalizatora PSTN	szt.	2
4.	Aparat telefoniczny TPN	szt.	3
5.	Panel montażowy dla aparatu telefonicznego TPN	szt.	5
6.	Kabel teletechniczny YnTKGMFLY 1x4x0,5	mb	350
7.	Kabel teletechniczny YTKGXFtlyn 10x2x0,8	mb	370
8.	Kabel teletechniczny YTKGXFtlyn 56x2x0,8	mb	430
9.	Materiały pomocnicze do realizacji Przedmiotu Umowy	kpl.	1

VI. Prace końcowe:

1. Dostarczyć zatwierdzone Projekty Techniczne wykonawcze i powykonawcze do zatwierdzenia.
2. Wykonać zabudowę, podłączenie, konfigurację i uruchomienie urządzeń objętych projektami, w tym:
 - a) układu zasilania i sterowania przenośnika taśmowego na podstawie zatwierdzonych projektów,
 - b) algorytmu pracy przenośnika taśmowego uzgodniony z oddziałem mechanicznym, elektrycznym, łączności, pomiarów i automatyki,
 - c) próby funkcjonalne systemu sterowania przenośnika taśmowego z potwierdzeniem stanów w systemie SCADA udziałem służb Inwestora, potwierdzone protokołem,
 - d) podłączenie i wstępną konfigurację urządzeń sieciowych i systemu CCTV. Zaawansowaną konfigurację zabezpieczającą urządzenia w ruchu sieci przemysłowej LAN wraz z wprowadzeniem kamer do systemu CCTV-ZGR przeprowadzi zdalnie oddział E4.
 - e) Uruchomienie portów dostępowych na przełącznikach brzegowych sieci LAN ZG Rudna nastąpi po odbiorze warstwy fizycznej.
 - f) urządzeń energetycznych objętych projektem branży elektrycznej i urządzeń pomocniczych objęte projektem teletechniki wraz z uruchomieniem wizualizacji, sterowania i CCTV w systemie WindEx na stacjach roboczych Dyspozytora Ruchu ds. Energetycznych oraz oddziału eksploatującego,wyżej wymienione prace należy uzgodnić z Dyspozytorem Ruchu ds. Energetycznych.
3. Dostarczyć zmienne dla systemów SCADA (Asix), (WindEx) w pliku .XLS z nazwą, opisem i adresem zmiennej od systemu sterowania przenośników, urządzeń energetycznych. Uruchomienie wizualizacji przenośnika na serwerach przeprowadzi oddział E4 w terminie obustronnie uzgodnionym.
4. Wykonać pomiary kabli, przewodów i urządzeń elektrycznych, optycznych, teletechnicznych i strukturalnych (Ethernet), potwierdzone protokołami.
5. Dla okablowania magistralnego układu automatyki i sterowania przeprowadzić badania części transmisyjnej kabli, przeznaczonych dla standardu IEEE 802.3u potwierdzone protokołami pomiarowymi analizatora okablowania (np. Fluke DSX-5000).
6. Oznaczyć kable i przewody zgodnie z „Zasadami oznakowania kabli i przewodów w zakładach górniczych”, Zarządzenie nr 66/III/2016, a w miejscach narażonych na uszkodzenie z tytułu poruszających się maszyn wykonać dodatkowe oznakowanie za pomocą odblasków.
7. Wykonanie połączeń kablowych nn – wszystkie końcówki kablowe również instalacji nn w rozdzielnicach nn muszą być zakończone głowicami kablowymi oraz odpowiednio dobranymi do typu połączenia, końcówkami kablowymi ocynkowanymi. Mufy, głowice oraz końcówki kablowe zapewnia Wykonawca.

VII. Dokumentacja

1. Dokumentację techniczną wykonawczą i powykonawczą zatwierdzoną przez KRZG O/ZG Rudna dostarczyć w czterech egzemplarzach (wersja „papierowa”), oraz w wersji elektronicznej (pliki źródłowe w wersji edytowalnej na nośniku danych USB). Schematy należy wykonać w programie SEE Electrical Expert v4, eplan lub AutoCad i dostarczyć użytkownikowi w wersji edytowalnej wraz ze środowiskiem. Schematy powinny być wykonane zgodnie z Polskimi Normami (powinny zawierać wykazy urządzeń, listwy zaciskowe, połączenia krosowe (master-slave)).

- VIII. Wraz z dostawą urządzeń/materiałów objętych Przedmiotem niniejszej Umowy Podwykonawca zobowiązany jest dostarczyć Wykonawcy komplet wymaganych obowiązującymi przepisami dokumentów, sporządzonych w języku polskim lub przetłumaczonych na język polski.

Wzór Protokołu Finansowego Stanu Zaawansowania Usług

Nazwa kontraktu (projektu)		Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A. Grupa KGHM	
Nazwa kontraktu (projektu)			
Adres budowy		PROTOKÓŁ FINANSOWY STANU ZAAWANSOWANIA USŁUG nr XX/MM/RRRR	
Adres budowy		Załącznik do faktury nr	

Sporządzony w dniu RRRR-MM-DD **przy udziale przedstawicieli:**

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">ZAMAWIAJĄCY</td> <td>Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A. ul. Marii Skłodowskiej-Curie 76 59-301 Lubin</td> </tr> <tr> <td>WYKONAWCA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>NAZWA INWESTYCJI:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>NAZWA ZADANIA:</td> <td></td> </tr> </table>	ZAMAWIAJĄCY	Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A. ul. Marii Skłodowskiej-Curie 76 59-301 Lubin	WYKONAWCA		NAZWA INWESTYCJI:		NAZWA ZADANIA:		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Pani / Pan: Imię i Nazwisko</td> <td style="width: 50%;">Pani / Pan: Imię i Nazwisko</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Pani / Pan: Imię i Nazwisko</td> </tr> </table>	Pani / Pan: Imię i Nazwisko	Pani / Pan: Imię i Nazwisko	Pani / Pan: Imię i Nazwisko	
ZAMAWIAJĄCY	Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A. ul. Marii Skłodowskiej-Curie 76 59-301 Lubin												
WYKONAWCA													
NAZWA INWESTYCJI:													
NAZWA ZADANIA:													
Pani / Pan: Imię i Nazwisko	Pani / Pan: Imię i Nazwisko												
Pani / Pan: Imię i Nazwisko													

Nr umowy przychodowej/zlecenia (Attado):	XXXX/XX/XXXXX
--	---------------

W dniach od RRRR-MM-DD do RRRR-MM-DD wykonano zadania na podstawie Umowy nr XXXX/XX/XXXXX z dnia RRRR-MM-DD

(jeśli są dopisać kolejne aneksy)

Komisja stwierdza co następuje :

- Zakres wykonanych zadań objętych niniejszym protokołem jest zgodny z zakresem określonym w umowie/zleceniu*
- Na podstawie niniejszego protokołu określa się stan zaawansowania zadań zgodnie z poniższym zestawieniem:

Lp.	Wyszczególnienie usług	Data realizacji zadania/odbioru etapu	J.m.	Cena jednostkowa	Ilość usług do wykonania wg umowy/zlecenia	Wartość usług do wykonania wg umowy/zlecenia (5a*6)	Ilość usług wykonanych wg poprzednich protokołów	Wartość usług wykonanych wg poprzednich protokołów	Ilość usług wykonanych w okresie rozliczeniowym	Wartość usług wykonanych w okresie rozliczeniowym	Ilość usług wykonanych od początku realizacji umowy - narastająco - (8+10)	Wartość usług od początku realizacji umowy - narastająco - (9+11)	Oznaczenie PKWU	Numer PSP (SAP)
[1]	[nazwa]	[1]	[1]	[a]	[ilość lub %]	[a]	[ilość lub %]	[a]	[ilość lub %]	[a]	[ilość lub %]	[a]	[1]	[1]
(2)	(2)	(2)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)
1.	Zadanie (etap) 1					0,00 zł		0,00 zł		0,00 zł	0	0,00 zł		P.K.XXXXX-XX
2.	Zadanie (etap) 2sss					0,00 zł		0,00 zł		0,00 zł	0	0,00 zł		P.K.XXXXX-XX
...						0,00 zł		0,00 zł		0,00 zł	0	0,00 zł		P.K.XXXXX-XX
n.	Zadanie (etap) n					0,00 zł		0,00 zł		0,00 zł	0	0,00 zł		P.K.XXXXX-XX
Razem:						0,00 zł		0,00 zł		0,00 zł		0,00 zł		

- Zadania ujęte w ww. zestawieniu zostały wykonane zgodnie z projektem/zleceniem/umową*
- Do niniejszego protokołu zostały przedstawione i zarchiwizowane dokumenty, będące - zgodnie z zapisami zlecenia/umowy - podstawą do potwierdzenia ilościowego wykonania zadań

WYKONAWCA
..... podpis i pieczęćka imienna osoby upoważnionej

ZAMAWIAJĄCY	
1..... podpis i pieczęćka imienna osoby upoważnionej	2..... podpis i pieczęćka imienna osoby upoważnionej

- Czy umowa z kontrahentem zawiera wymóg wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy: TAK
- Czy przedłożono zabezpieczenie należytego wykonania umowy "gwarancja bankowa / weksel in blanco / gotówka / inne": NIE
- Wobec niedostarczenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy zatrzymuje się równowartość ZNWU z faktury w wysokości: 0,00 zł 70% do dnia RRRR-MM-DD 30% RRRR-MM-DD
- Udział w kosztach budowy (kompensata): NIE jeżeli TAK: 0,0 % netto, tj. 0,00 zł + VAT
- Udział w ubezpieczeniu budowy (kompensata): NIE jeżeli TAK: 0,0 % netto, tj. 0,00 zł + VAT
- Warunki płatności: np. **płatne w terminie** ... dni od dnia prawidłowo wystawionej faktury i dostarczonej w ciągu 5 dni do siedziby firmy **
- Protokół JEST podstawą do wystawienia faktury VAT.

Sprawdzono w zakresie zgodności rozliczeń finansowych
..... podpis i pieczęćka imienna osoby upoważnionej

ZATWIERDZAM w zakresie zgodności rzeczowej i finansowej
..... podpis i pieczęćka imienna osoby upoważnionej

Otrzymują:
1 x PeBeKa S.A. (archiwizacja na budowie)
2 x kontrahent (1 egz. jako załącznik do faktury)

* - niepotrzebne skreślić
** - wpisać zgodnie z zapisami zlecenia/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 zwane: „Osoby Fizyczne”).
2. Administratorami danych osobowych są:
 - a) KGHM Polska Miedź S.A. – w stosunku do osób przebywających na terenie Zakładów Górniczych i Oddziałów KGHM Polska Miedź S.A.,
 - b) Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A. w stosunku do osób reprezentujących drugą Stronę Umowy, osób wskazanych w umowach do kontaktu i bieżących uzgodnień oraz osób realizujących zakres obowiązków wynikających z zawieranej Umowy;
 - c) Podwykonawca – w stosunku do swoich pracowników, podwykonawców oraz ich pracowników.
3. Każda ze Stron, jako administrator danych, zobowiązana jest do przestrzegania właściwych przepisów o ochronie danych osobowych, w szczególności Ogólnego rozporządzenia o ochronie danych (tzw. RODO), w tym do spełniania określonych obowiązków informacyjnych.
4. Informacje o tym jak PeBeKa przetwarza dane osobowe ww. „Osób Fizycznych” dotyczących Wykonawcy dostępne są na stronie internetowej Spółki: <https://pebeka.pl/rodo> (dalej zwana „Klauzula”), natomiast informacje o tym jak KGHM przetwarza dane osobowe ww. „Osób Fizycznych” dotyczących Wykonawcy dostępne są na stronie internetowej KGHM: <https://kg hm.com/pl/przetargi/klauzula-rodo>.
5. Strony potwierdzają, że posiadają odpowiednią postawę prawną do udostępnienia danych osobowych.
6. Wykonawca poinformuje „Osoby Fizyczne” związane z Wykonawcą o treści niniejszego Załącznika oraz „Klauzuli” przed udostępnieniem ich danych PeBeKa S.A. Wykonawca oświadcza, że ww. „Osoby Fizyczne” związane z Wykonawcą zapoznają się z treścią tej „Klauzuli” przed udostępnieniem ich danych do PeBeKa. Jednocześnie, z uwagi na fakt, że Kontrahenci PeBeKa oraz KGHM 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 PeBeKa S.A. (przy czym w celu uniknięcia wątpliwości wskazuje się, że dane „Osób Fizycznych” związanych z PeBeKa S.A. nie będą przetwarzane przez Wykonawcę w celach marketingowych). 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 zwartą na stronie internetowej przyjętą przez daną Stronę, bądź poprzez informacje podawane przy realizowaniu innych czynności tj. np. wydawania identyfikatorów, kart SKD, przepustek i innych).
7. Realizacja niniejszej Umowy nie wymaga podpisania Umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych.

BEZPIECZEŃSTWO INFORMACJI

1. Strony uzgadniają, że dla celów Umowy pojęcie „Informacje Poufne” oznacza wszelkie informacje i dane KGHM/Wykonawcy określone w Umowie lub o których Podwykonawca powziął wiedzę w trakcie realizacji Przedmiotu Umowy, niezależnie od formy i sposobu ich wyrażenia oraz stopnia opracowania jak również wszelkie posiadane przez KGHM 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 KGHM, 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 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 Podwykonawcy 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 Podwykonawca dokona uprzedniego, niezwłocznego poinformowania drogą elektroniczną i pisemną KGHM/Wykonawcę przed dokonaniem takiego ujawnienia.
4. Podwykonawca zobowiązuje się:
 - 1) zachować w ścisłej tajemnicy Informacje Poufne,
 - 2) nie ujawniać Informacji Poufnych żadnym osobom trzecim innym niż jego przedstawiciele, chyba że takie ujawnienie zostanie poprzedzone uzyskaniem pisemnej zgody Wykonawcy,
 - 3) wykorzystywać Informacje Poufne jedynie w celu realizacji Przedmiotu Umowy,
 - 4) chronić i przetwarzać, przechowywać, przekazywać Informacje Poufne w sposób zapobiegający nieuprawnionemu dostępowi,
 - 5) powiadomić Wykonawcę/Zamawiającego o każdym przypadku naruszenia poufności Informacji Poufnych,
 - 6) 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,
 - 7) Podwykonawca zobowiązuje się również, iż wszystkie osoby, którymi się posługuje lub będzie posługiwać przy wykonywaniu Umowy zachowają w tajemnicy Informacje Poufne,
 - 8) 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 KGHM Polska Miedź S.A./Wykonawcy na takie przetwarzanie,

- 9) 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.
5. W przypadku, gdy w związku z zawarciem i realizacją Umowy Podwykonawca 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 Podwykonawca, jak za własne działania i zaniechania. Wraz z zawarciem Umowy Podwykonawca dostarczy KGHM dane kontaktowe podmiotów, o których mowa w zdaniu poprzednim, w formie listy, której wzór stanowi **Załącznik Nr 7** do Umowy. Zmiana na liście wymaga zgody KGHM. W przypadku, gdy Podwykonawca poinformuje KGHM o planowanej zmianie na liście przesyłając zaktualizowany **Załącznik Nr 7** do Umowy z co najmniej 30 - dniowym wyprzedzeniem a KGHM nie zgłosi w tym terminie zastrzeżeń co do planowanej zmiany, Strony przyjmują, że KGHM wyraził zgodę na proponowaną zmianę.
6. Zamawiający/Wykonawca ma prawo, w każdym czasie kontrolować zachowanie w tajemnicy Informacji Poufnych powziętych przez Podwykonawcę i wszystkie podmioty, o których mowa w ust. 5 powyżej.
7. Podwykonawca 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.
8. W razie stwierdzenia naruszenia przez Podwykonawcę obowiązku zachowania w tajemnicy lub ochrony Informacji Poufnych, Wykonawca niezależnie od uprawnienia do naliczenia kary umownej, o której mowa w § 7 ust. 1.1. lit. h) Umowy może zablokować Podwykonawcy dostęp do Informacji Poufnych.
9. Podwykonawca 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.
10. Zamawiający/Wykonawca 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.
11. Zamawiający/Wykonawca zastrzega sobie prawo do żądania spełnienia przez Podwykonawcę dodatkowych wymagań z zakresu zapewnienia bezpieczeństwa informacji przed ujawnieniem Informacji Poufnych. Wymagania te zostaną przekazane Podwykonawcy w trybie roboczym przed ujawnieniem Informacji Poufnych przez przedstawiciela Wykonawcy/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 KGHM, zezwoleniem na utrwalenie informacji poprzez wideofilmowanie itp.) czy przewidywanym przez Podwykonawcę

sposobem przetwarzania Informacji Poufnych.

12. Postanowienia regulujące obowiązki związane z utrzymaniem w tajemnicy Informacji Poufnych, obowiązują przez cały okres współpracy między Stronami oraz 5 lat po jej zakończeniu.
13. Pozostałe wymagania dot. zapewnienia ochrony Informacji Poufnych i bezpieczeństwa Informacji zostały określone na stronie: <https://kghm.com/pl/przetargi/bezpieczenstwo-informacji> i stanowią integralną część Umowy. Podwykonawca potwierdza, że zapoznał się z Zasadami Ochrony Informacji Poufnych i Zapewnienia Bezpieczeństwa Informacji KGHM Polska Miedź S.A. i zobowiązuje się do ich przestrzegania.

WŁASNOŚĆ INTELEKTUALNA

1. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy, Podwykonawca przenosi na Wykonawcę, z prawem Wykonawcy do dalszego przeniesienia na Zamawiającego (KGHM Polska Miedź S.A.) z chwilą odbioru dokumentacji będącej Przedmiotem Umowy/poszczególnych Etapów Przedmiotu Umowy, całość autorskich praw majątkowych do wszystkich utworów, bez ograniczeń terytorialnych i czasowych, w szczególności dokumentacji projektowej wykonawczej i powykonawczej, również z zakresu poszczególnych branż oraz dokumentacji „oprogramowania aplikacyjnego” sterowników i paneli operatorskich, zawierającej zapisany na odpowiednim nośniku w pełni edytowalny zapis ustawienia parametrów urządzeń/instalacji tworzących układ sterowania wraz z „komentarzami” i „instrukcjami” programowania (w szczególności w pełni edytowalne stworzone zapisy algorytmów sterowania sterowników i paneli operatorskich stanowiących „oprogramowanie aplikacyjne” lub „oprogramowanie użytkowe”), a także do nieograniczonej liczby egzemplarzy na następujących polach eksploatacji:
 - 1.1. w odniesieniu do elementów stanowiących utwór w rozumieniu art. 1 Ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych:
 - a) utrwalanie i zwielokrotnianie całości lub części utworu dowolną techniką, na dowolnych nośnikach i w dowolnej ilości egzemplarzy, w szczególności w celu wytworzenia określonej ilości egzemplarzy utworu, które będą przeznaczone na użytek własny Wykonawcy lub w celu nieodpłatnego użyczenia oferentom ubiegającym się o udzielenie zamówienia w postępowaniu przetargowym prowadzonym przez Wykonawcę obejmującym wykonanie zadania wedle sporządzonej przez Podwykonawcę dokumentacji,
 - b) rozpowszechnianie całości lub części oryginału utworu i/lub egzemplarzy, na których utwór utrwalono,
 - c) udostępnienie utworu (oryginału lub egzemplarzy, na których utwór utrwalono) w dowolny sposób i w stosunku do dowolnej ilości osób, w szczególności oferentom ubiegającym się o udzielenie zamówienia w postępowaniu przetargowym prowadzonym przez Wykonawcę albo przez podmioty trzecie,
 - d) rozpowszechnianie utworu w sposób inny niż określony w lit. b) powyżej, w szczególności publiczne wyświetlenie, jak i udostępnienie w taki sposób, aby istniał do niego dostęp w określonym czasie i miejscu,
 - e) wykonanie w oparciu o utwory dokumentacji technicznej oraz dokonanie na jej podstawie budowy, eksploatacji, adaptacji czy też modernizacji obiektów lub urządzeń,
 - f) dokonywanie dowolnych zmian i modyfikacji w tym istotnych, każdego z elementów utworu, zarówno we własnym zakresie jak i zlecenia dokonywania takich modyfikacji podmiotom trzecim bez zgody Wykonawcy, korzystanie i rozporządzanie utworami zależnymi oraz prawo do osobnego korzystania z każdego z elementów dokumentacji,
 - g) archiwizacja dowolną techniką.
 - 1.2. w odniesieniu do elementów stanowiących utwór, jakim jest program komputerowy w rozumieniu art. 74 Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych (zapis algorytmów/zaprogramowanie sterowników lub programowalnych elementów systemu sterowania, stanowiących „oprogramowanie aplikacyjne” sterowników, systemów sterowania i paneli operatorskich):
 - a) trwale lub czasowe zwielokrotnianie w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie,

- b) prawo do zwielokrotniania kodu / zapisu ustawień parametrów urządzeń/instalacji tworzących układ sterowania / stworzonego oprogramowania sterowników i algorytmów sterowania (zostanie dostarczony przez Podwykonawcę dla Wykonawcy na nośniku CD/DVD/innym w ilości określonej przez Strony), włączając w to prawo do trwałego lub czasowego zwielokrotniania w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, a także opracowania (tłumaczenia, przystosowania lub jakichkolwiek innych zmian) bez ograniczania warunków dopuszczalności tych czynności, w szczególności, ale nie wyłącznie, w celu wykorzystania dla celów współdziałania z programami komputerowymi lub rozwijania i zmiany,
- c) wprowadzanie, uruchamianie, wyświetlanie, stosowanie, przekazywanie i przechowywanie, uzyskiwanie dostępu,
- d) tłumaczenie, przystosowywanie, zmiana układu lub jakiejkolwiek inne zmiany,
- e) wprowadzanie danych, ich aktualizacja, kasowanie, dokonywanie eksportu danych,
- f) rozpowszechnianie, w tym wprowadzenie do obrotu poprzez sprzedaż, najem, dzierżawę lub inną umowę cywilnoprawną,
- g) obrót oryginałem albo egzemplarzami, na których utrwalono oprogramowanie,
- h) dokonywanie po okresie gwarancji dowolnych zmian i modyfikacji oprogramowania aplikacyjnego (zapisy algorytmów sterowania sterowników i paneli operatorskich stanowiących „oprogramowanie aplikacyjne” lub „oprogramowanie użytkowe”) - wykonywanie autorskich praw zależnych, polegających w szczególności na tłumaczeniu, przystosowywaniu, zmianie układu i jakichkolwiek innych zmianach w programach komputerowych, a także na dokonywaniu zmian w jego kodach źródłowych oraz dokumentacji wynikających z potrzeby zmiany i wprowadzenia nowych rozwiązań projektowych, zastosowania nowych programów i technologii informatycznych, ograniczenia wydatków, zmiany obowiązujących przepisów itd.,
- i) prawo do określenia nazw Programu, pod którymi będzie on wykorzystywany lub rozpowszechniany, w tym nazw handlowych, włączając w to prawo do zarejestrowania na swoją rzecz znaków towarowych, którymi oznaczony będzie Program lub znaków towarowych, wykorzystanych w Programie.

2. Z chwilą odbioru Przedmiotu Umowy, Wykonawca nabywa prawo własności egzemplarzy utworu oraz nośników materialnych, na których utwór został utrwalony, w tym w szczególności egzemplarzy dokumentacji projektowej, wykonawczej i powykonawczej, również z zakresu poszczególnych branż, oraz nośników, na których utrwalone jest oprogramowanie i kody źródłowe.

3. Podwykonawca oświadcza, że z chwilą ustalenia prawa, o którym mowa w pkt. 1 powyżej, będzie go łączył z osobami, które wniosły wkład twórczy w celu realizacji Przedmiotu Umowy, tego rodzaju stosunek prawny, który skutkuje wykonaniem przez nich Przedmiotu Umowy bądź jego poszczególnych elementów w warunkach określonych, odpowiednio, w art. 12 ust. 1 oraz 74 ust. 3 Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych, bez jednoczesnego odmiennego, niż ustawowe, uregulowania kwestii utworów pracowniczych bądź inny stosunek prawny, na podstawie którego Podwykonawca nabył od tych osób prawa lub uprawnienia, które następnie zobowiązuje się przenieść lub udzielić Wykonawcy na podstawie niniejszej Umowy. Jednocześnie Podwykonawca oświadcza, że nie zobowiązywał się w stosunku do ww. osób, będących autorami, do rozpowszechnienia wkładów twórczych w jakimkolwiek terminie, ani nie określał ich jako przeznaczonych do rozpowszechnienia.

4. Wykonana dokumentacja, oprogramowanie i inne przedmioty własności intelektualnej, w tym własności przemysłowej, a w szczególności powstałe w trakcie wykonywania Przedmiotu

Umowy wynalazki, wzory użytkowe i wzory przemysłowe stanowiąć będą własność Wykonawcy od chwili odbioru Przedmiotu Umowy/poszczególnych etapów Przedmiotu Umowy. W przypadku dokonania wynalazku, wzoru użytkowego lub wzoru przemysłowego w trakcie wykonywania Przedmiotu Umowy, Podwykonawca niezwłocznie poinformuje Wykonawcę o tym fakcie oraz niezwłocznie przekaze Wykonawcy stosowne materiały umożliwiające zgłoszenie rozwiązania do Urzędu Patentowego w celu uzyskania ochrony. Podwykonawca zobowiązany jest do zachowania w poufności wszelkich materiałów i informacji związanych z rozwiązaniami, o których mowa powyżej, które mogłyby uniemożliwić uzyskanie praw wyłącznych na te rozwiązania i do czasu publikacji tych rozwiązań przez Urząd Patentowy informacje takie stanowią Informacje Poufne. W razie wątpliwości uznaje się, że Podwykonawca przeniósł prawo do uzyskania patentu/prawa ochronnego/prawa z rejestracji do powstałych, w wyniku i w celu realizacji Umowy, a także do powstałych przy okazji realizacji Umowy przedmiotów praw własności przemysłowej na Wykonawcę w ramach wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji niniejszej Umowy. Wykonawca posiada prawo ochrony również tajemnicą przedsiębiorstwa Wykonawcy wg swojego uznania.

5. W ramach wynagrodzenia przewidzianego niniejszą umową Podwykonawca udziela Wykonawcy nieograniczonej w czasie, pełnej licencji do korzystania z rozwiązań stanowiących know-how Podwykonawcy oraz przedmioty praw własności przemysłowej, a w szczególności do wynalazków, wzorów użytkowych i wzorów przemysłowych, co do których Podwykonawca posiada prawo wyłączne lub ubiega się o jego udzielenie.
6. W ramach wynagrodzenia należnego z tytułu realizacji Przedmiotu Umowy, Podwykonawca wyraża zgodę na dokonywanie przez Wykonawcę wszelkich zmian, modyfikacji, aktualizacji i uzupełnień utworów (w tym oprogramowania i kodów źródłowych) powstałych w ramach realizacji Przedmiotu Umowy. Podwykonawca zezwala Wykonawcy na wyłączne wykonywanie zależnych praw autorskich do utworów i ich opracowań na wskazanych polach eksploatacji i rozporządzanie nimi oraz przenosi na Wykonawcę wyłączne prawo zezwalania na wykonywanie zależnych praw autorskich na ww. polach i rozporządzanie. Powyższe odnosi się również do baz danych spełniających cechy utworu. Nabycie autorskich praw majątkowych, na polach eksploatacji określonych w pkt 1 powyżej, nie jest istotą Umowy, lecz ma na celu umożliwienie pełnego wykorzystania przez Wykonawcę utworów, które powstaną w wyniku realizacji Przedmiotu Umowy, a wartość tych praw nie przekracza kwoty 5000,00 zł.
7. W ramach uzyskanego wynagrodzenia Podwykonawca zobowiązuje się do niewykonywania przysługujących mu osobistych praw autorskich do utworów, które powstaną w wyniku realizacji Przedmiotu Umowy lub jego części, względem Wykonawcy, jego licencjobiorców oraz następców prawnych. Ponadto, w zakresie w jakim osobiste prawa autorskie nie przysługują Podwykonawcy, lecz osobom wymienionym w pkt 3 powyżej, Podwykonawca zobowiązuje się, że te osoby nie będą wykonywać przysługujących im osobistych praw autorskich względem Wykonawcy, jego licencjobiorców oraz następców prawnych (z zastrzeżeniem sprawowania przez Podwykonawcę nadzoru autorskiego, jeśli stanowi to przedmiot Umowy).
8. W przypadku wynalezienia nowego lub nieznanego w chwili zawierania Umowy pola eksploatacji związanego z korzystaniem z utworów, Podwykonawca zobowiązany będzie w terminie 7 dni od dnia złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia przenieść na Wykonawcę prawa autorskie majątkowe na wskazanym polu eksploatacji w ramach wynagrodzenia przewidzianego niniejszą Umową. Podwykonawca zobowiązuje się w ramach wynagrodzenia z tytułu realizacji umowy do jednoczesnego udzielenia Wykonawcy zezwolenia wyłącznego na wykonywanie zależnych praw autorskich do utworów i ich opracowań na tym polu i rozporządzanie oraz przenosi na Wykonawcę wyłączne prawo zezwalania na

wykonywanie zależnych praw autorskich do utworów i ich opracowań na ww. polu i rozporządzanie. Podwykonawca zobowiąże się jednocześnie do niewykonywania osobistych praw autorskich na tym polu i zezwoli na ich wyłączne wykonywanie Wykonawcy (z zastrzeżeniem sprawowania przez Podwykonawcę nadzoru autorskiego, jeśli stanowi to przedmiot Umowy).

9. Podwykonawca ponosi odpowiedzialność odszkodowawczą za skutki niezawinionego naruszenia przez Wykonawcę praw wyłącznych osób trzecich, przy korzystaniu z wyników utworu powstałego w wyniku realizacji Umowy. Odpowiedzialność ta jest niezależna od winy Podwykonawcy.
10. Przedkładane przez Podwykonawcę prace stanowiące przedmiot odbioru, zawierać powinny stwierdzenie „czystości patentowej”. W przypadku zamiaru wykorzystania przez Podwykonawcę rozwiązań prawnie chronionych nie będących własnością Wykonawcy, wymagana jest wcześniejsza zgoda Wykonawcy wyrażona w formie pisemnej pod rygorem nieważności. W przypadku zamiaru wykorzystania w realizacji Umowy rozwiązań co do których Podwykonawca nie posiada stosownych uprawnień, Podwykonawca zobowiązany jest do uzyskania przynajmniej licencji pełnej i nieograniczonej w czasie na korzystanie z takich rozwiązań przez Wykonawcę od podmiotu, któremu takie prawa przysługują po wcześniejszym zaopiniowaniu stosownej umowy przez Wykonawcę w tym zakresie.
11. Podwykonawca oświadcza i gwarantuje, że w stosunku do wszelkich przedmiotów własności intelektualnej powstałych na gruncie niniejszej Umowy, jak i wykorzystanych w realizacji niniejszej Umowy będą mu przysługiwały na dzień ich przeniesienia na Wykonawcę prawa do przedmiotów praw własności przemysłowej, jak i całość autorskich praw majątkowych oraz że prawa te nie będą na dzień ich przeniesienia na Wykonawcę w żaden sposób ograniczone ani obciążone na rzecz osób trzecich. Podwykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za powyższe zapewnienia i oświadcza, że w przypadku wszczęcia postępowania sądowego w tym zakresie – zobowiązuje się do niego wstąpić w charakterze strony, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie Wykonawcy.
12. Twórcom przedmiotów praw własności przemysłowej nie będzie przysługiwać od Wykonawcy żadne wynagrodzenie tytułem ich wkładu twórczego w dokonanie wynalazku, wzoru użytkowego wzoru przemysłowego, jak również tytułem korzyści osiągniętych przez Wykonawcę z tytułu korzystania z przedmiotów praw własności przemysłowej, a Podwykonawca zobowiązuje się zaspokoić wszelkie takie roszczenia twórców lub tak uregulować swój stosunek umowny z nimi, aby z powyższego tytułu nie było im należne żadne dodatkowe wynagrodzenie ponad wynagrodzenie za świadczoną pracę, wykonane dzieło lub usługi.
13. Podwykonawca, z zastrzeżeniem poniższych postanowień, zwalnia Wykonawcę ze wszelkich roszczeń podmiotów trzecich, o ile takie roszczenia związane są z naruszeniem jakiegokolwiek prawa chroniącego przedmiot własności intelektualnej, w szczególności prawa do takich przedmiotów jak utwór, wynalazek, wzór użytkowy, wzór przemysłowy, znak towarowy czy prawa do innego przedmiotu własności intelektualnej podlegającego ochronie, w związku z używaniem przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy. Podwykonawca zobowiązuje się do pokrycia wszelkich zasądzonych odszkodowań oraz innych kosztów poniesionych przez Wykonawcę, w tym kosztów zastępstwa procesowego oraz poniesionych kosztów pomocy prawnej.
14. Powyższe regulacje mają zastosowanie pod warunkiem, że Podwykonawca:
 - a) zostanie powiadomiony przez Wykonawcę o takim roszczeniu,

b) otrzyma pomoc w zakresie udostępnienia informacji i materiałów.

15. Podwykonawca ma obowiązek, na swój koszt uzyskać dla Wykonawcy prawo do dalszego używania oprogramowania spełniającego cechy utworu lub zastąpić takie oprogramowanie innym oprogramowaniem, nie naruszającym powyższych praw, lub zmienić oprogramowanie w taki sposób, że przestanie ono naruszać powyższe prawa. Powyższe następuje na warunkach (polach eksploatacji, uzyskanych zezwoleniach) nie gorszych niż określone przez Strony w łączącej je Umowie. Dostarczone oprogramowanie będzie spełniać wymagania Wykonawcy w stopniu nie mniejszym niż oprogramowanie podlegające wymianie. Podwykonawca nie ponosi odpowiedzialności za żadne naruszenie praw własności intelektualnej, powstałe w wyniku używania oprogramowania w sposób inny niż określony w niniejszej Umowie, umowie licencyjnej lub innej stosownej umowie.
16. Podwykonawca ma obowiązek uzyskać, na swój koszt, dla Wykonawcy prawo do dalszego używania w związku z realizacją Umowy, przedmiotu własności intelektualnej innego niż program lub zastąpić go innym, nie naruszającym powyższych praw. Powyższe następuje na warunkach (polach eksploatacji, uzyskanych zezwoleniach) nie gorszych niż określone przez Strony w łączącej je Umowie.
17. W celu korzystania przez Wykonawcę z oprogramowania firm trzecich, Podwykonawca dostarczy wraz z oprogramowaniem licencję (z wyjątkiem sytuacji, gdy licencję pobiera się samodzielnie poprzez stronę internetową). Licencja udzielona jest na warunkach producenta, które Wykonawca zobowiązuje się przestrzegać.
18. Nabycie licencji na oprogramowanie, które stanowi oprogramowanie systemowe, nie jest istotą Umowy, lecz ma na celu umożliwienie prawidłowego funkcjonowania Przedmiotu Umowy.
19. Wykonawca ma prawo przenoszenia praw nabytych niniejszą Umową na osoby trzecie, udzielania licencji lub innego upoważnienia bez odrębnej zgody Podwykonawcy lub Twórców i bez wypłacania Podwykonawcy lub Twórcom dodatkowego wynagrodzenia.
20. Stosownie do postanowień niniejszego załącznika, w przypadku powstania w wyniku realizacji umowy baz danych, Podwykonawca przenosi na Wykonawcę w ramach wynagrodzenia z tytułu realizacji Umowy także w pełnym zakresie prawo wyłączne *sui generis* producenta baz danych do wszelkich baz danych, które są zawarte w utworach lub przedmiotach własności przemysłowej, o których mowa powyżej.
21. W przypadku gdy Przedmiot Umowy zostanie wykonany w oparciu o dostępne na rynku utwory lub treści dedykowane do tworzenia tego typu utworów, pochodzące od osób trzecich, Podwykonawca gwarantuje, że uprawnieni z tytułu praw autorskich do tych treści nie będą podnosić roszczeń wobec Wykonawcy, a w przypadku pojawienia się takich roszczeń zastosowanie będą miały zapisy niniejszego załącznika.
22. Podwykonawca zobowiązuje się, że osoby uprawnione z tytułu autorskich praw osobistych nie będą wykonywały i podnosiły wobec Wykonawcy lub jego następców w prawach, a także wobec upoważnionych przez Wykonawcę osób trzecich, roszczeń związanych z prawami osobistymi do utworów:
 - a) prawo do oznaczania autorstwa utworu – Wykonawca ma prawo do udostępniania utworu anonimowo oraz ma swobodę w decydowaniu czy i kiedy, oraz w jakim zakresie będzie oznaczał autorstwo utworu;

- b) prawo do integralności utworu oraz do ich rzetelnego wykorzystania – Wykonawca będzie miał swobodę do dokonywania wszelkich zmian w utworze bez konieczności uzyskiwania uprzedniej zgody osób uprawnionych z tytułu autorskich praw osobistych;
 - c) prawo do decydowania o pierwszym udostępnieniu utworu publiczności – Wykonawca będzie miał swobodę w decydowaniu o pierwszym udostępnieniu utworu publiczności;
 - d) prawo do nadzoru nad sposobem korzystania z utworu – osoby uprawnione z tytułu autorskich praw osobistych nie będą wykonywały nadzoru autorskiego nad utworem (z zastrzeżeniem sprawowania przez Wykonawcę nadzoru autorskiego, jeśli stanowi to przedmiot Umowy).
23. Zobowiązania, o których mowa w pkt. 22 powyżej mają charakter bezterminowy. W związku z naturą tych zobowiązań oraz celem i charakterem Umowy Strony ustalają, że mają one charakter niewypowiadalny, jednak w razie uznania tego postanowienia za nieważne, zobowiązania, o których mowa w pkt. 22 powyżej mogą być wypowiedziane z zachowaniem dziesięcioletniego okresu wypowiedzenia poczynwszy od daty wykonania przedmiotu Umowy, ze skutkiem na koniec roku kalendarzowego.
24. Udzielona na podstawie Umowy licencja, o której mowa w pkt. 5 niniejszego załącznika, oraz udzielone zgody i zezwolenia są niewypowiadalne, z wyjątkiem przypadków wyraźnie określonych w Umowie. Strony wyłączają możliwość wypowiedzenia licencji na podstawie art. 68 ust. 1 Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Intencją Stron jest zbliżenie upoważnienia do korzystania z rozwiązań, o których mowa w ust. 5 powyżej - w maksymalnym możliwym stopniu – do umowy o charakterze jednorazowej transakcji podobnej do transakcji sprzedaży praw.
25. W przypadku, gdyby postanowienie zobowiązujące do niewypowiadania licencji, zgód i zezwoleń, o którym mowa w pkt. 24, okazało się nieskuteczne lub nieważne, a Podwykonawca byłby uprawniony do ich wypowiedzenia, Strony uzgadniają dla Podwykonawcy 10-letni (słownie: dziesięcioletni) termin jej wypowiedzenia ze skutkiem na koniec roku kalendarzowego, z zastrzeżeniem pkt. 26.
26. Podwykonawca zobowiązuje się nie korzystać z uprawnienia do wypowiedzenia zgód, zezwoleń lub licencji z wyjątkiem przypadków, w których Wykonawca przekroczy warunki udzielonej licencji i naruszy autorskie prawa majątkowe przysługujące Podwykonawcy oraz nie zaniecha naruszenia mimo wezwania w formie pisemnej pod rygorem nieważności Wykonawcy do zaniechania naruszeń i wyznaczenia mu w tym celu odpowiedniego terminu, nie krótszego niż 30 dni. Wezwanie to – pod rygorem braku możliwości wypowiedzenia – powinno zawierać wyraźne wskazanie zarzucanych Wykonawcy naruszeń oraz wyraźne zastrzeżenie, że w przypadku braku odpowiedniej reakcji ze strony Wykonawcy Podwykonawca będzie uprawniony do wypowiedzenia licencji. W razie nieusunięcia naruszeń przez Wykonawcę Podwykonawca będzie mógł wypowiedzieć licencję z zachowaniem jednorocznego okresu wypowiedzenia, ze skutkiem na koniec roku kalendarzowego.
27. Podwykonawca zobowiązuje się do zapłacenia kary umownej w wysokości **10%** wartości wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1 Umowy, za każdy zrealizowany utwór (w szczególności program i dokumentację projektową lub powykonawczą), również w ramach poszczególnych etapów, w sytuacji wycofania udzielonych zgód lub zezwoleń, o których mowa w niniejszym załączniku.
28. Postanowienia niniejszego załącznika obowiązują również po wygaśnięciu lub rozwiązaniu Umowy.

29. Postanowienia dotyczące praw i uprawnień Wykonawcy, o których mowa w pkt. 1-30 powyżej, stosuje się odpowiednio do Zamawiającego (KGHM Polska Miedź S.A.) po przeniesieniu na Zamawiającego autorskich praw majątkowych związanych z przedmiotem niniejszej Umowy oraz licencji na korzystanie z przedmiotów praw własności intelektualnej.

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia Wewnętrznego Nr 11/21
PO/2021/03/01641



Przedsiębiorstwo Badawy Nopalin PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych



Spis treści

1. Wstęp.....	3
2. Terminy i definicje	3
3. Wymagania ogólne	4
4. Wymagania BHP.....	4
5. Pracownicy Podwykonawców	9
6. Sprzęt Podwykonawców	11
7. Zaplecze Socjalne.....	12
8. Ochrona przeciwpożarowa	12
9. Ochrona środowiska	15
10. Zgłaszanie nieprawidłowości i uchybień. Zdarzenie wypadku przy pracy, pożaru, awarii podczas realizacji prac – alarmowanie oraz ewakuacja. Pierwsza pomoc.....	16
11. Kontrola stosowania i spełnienia wymagań	16
12. Załączniki	18

Kul

Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHMPodstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

1. Wstęp

- 1.1. Celem niniejszego dokumentu jest określenie wymagań i zasad postępowania w obszarach bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej, ochrony środowiska oraz ochrony osób i mienia dla Podmiotów Zewnętrznych podczas wykonywania i realizacji prac na rzecz lub w imieniu Przedsiębiorstwa Budowy Kopalń PeBeKa S.A. (zwanego dalej także: PeBeKa S.A.).
- 1.2. Niniejsze wymagania są elementem realizacji Polityki Zintegrowanego Systemu Zarządzania obowiązującej w Przedsiębiorstwie Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
- 1.3. Dokument zawiera minimum wymagań, jakie należy spełnić dla zapewnienia bezpieczeństwa podczas wykonywania zleconych prac. Został on dostosowany do potrzeb i specyfiki Przedsiębiorstwa Budowy Kopalń PeBeKa S.A. i jest zgodny z powszechnie obowiązującymi wymaganiami prawnymi oraz wewnętrznymi aktami normatywnymi.
- 1.4. Obowiązkiem Wykonawcy jest dokładne zapoznanie swoich pracowników oraz pracowników dalszych Podwykonawców oraz Dostawców i Poddostawców z treścią tego dokumentu, a następnie egzekwowanie zawartych w nim postanowień.
- 1.5. W przypadku wątpliwości co do sposobu postępowania, w sytuacjach nieprzewidzianych niniejszym dokumentem należy postępować zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony ppoż. oraz ochrony środowiska.

2. Terminy i definicje

- 2.1. *Podmioty Zewnętrzne (Oferenci, Podwykonawcy, Dostawcy, Najemcy, Usługodawcy), zwani dalej Podwykonawcą* - osoba fizyczna, osoba prawna, jednostka organizacyjna, nieposiadająca osobowości prawnej, jak również pracownik, realizujący prace jednoosobowo, w zespole lub osoba kierująca pracą zespołu wykonawczego w miejscu świadczenia pracy na rzecz PeBeKa S.A.
- 2.2. *Wykonawca* - Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A. vel. PeBeKa S.A. vel. Przedsiębiorstwo.
- 2.3. *Inwestor/Zamawiający* - podmiot na rzecz, którego PeBeKa S.A. jako Wykonawca wykonuje prace.
- 2.4. *Przedstawiciel Wykonawcy* – osoba ze strony PeBeKa S.A., odpowiedzialna za nadzór nad realizacją obowiązków umownych, wskazana i wymieniona w umowie.
- 2.5. *Koordinator BHP* – osoba wyznaczona w celu nadzoru nad bezpieczeństwem i higieną pracy (w rozumieniu art. 208 Kodeksu pracy), na mocy porozumienia między pracodawcami, w przypadku, gdy w tym samym miejscu wykonują pracę osoby zatrudnione przez różnych pracodawców.
- 2.6. *Służby Prewencyjne* – Przedstawiciele PeBeKa S.A. Służby BHP, Ochrony Przeciwpożarowej, Ochrony Środowiska, Zakładowy Społeczny Inspektor Pracy, osoby dozoru.

//



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

- 2.7. **Stan po spożyciu alkoholu** – rozumie się przez to stan organizmu, w którym wykryto stężenie alkoholu za pomocą urządzenia służącego do jego pomiaru w jakiegokolwiek wysokości powyżej 0,00 promila.
- 2.8. **Prace niebezpieczne pod względem pożarowym** - prace remontowo-budowlane związane z użyciem otwartego ognia, cięciem z wytwarzaniem iskier mechanicznych i spawaniem, prowadzone wewnątrz lub na dachach obiektów, na przyległych do nich terenach oraz placach składowych, a także prace remontowo-budowlane wykonywane w strefach zagrożonych wybuchem.

3. Wymagania ogólne

- 3.1. Podwykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawnych i powszechnie obowiązujących zasad BHP, przepisów przeciwpożarowych i ochrony środowiska oraz wewnętrznych aktów normatywnych obowiązujących w PeBeKa S.A. jak i u Inwestora/Zamawiającego na terenie, którego prowadzonego mogą być roboty i usługi.
- 3.2. Osoby odpowiedzialne w imieniu PeBeKa S.A. za nadzór i realizację umowy (dotyczy również umowy, najmu, dzierżawy), w przypadku jej podpisania, zobowiązane są m.in. do:
 - a) sprawowania nadzoru ze strony PeBeKa S.A. nad Podwykonawcami do czasu zakończenia realizacji i rozliczenia przedmiotu umowy,
 - b) przekazania Wykonawcom odpowiednich dokumentów i informacji dotyczących warunków środowiska pracy, zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników związanych z wykonywaną przez nich pracą, środków ochrony eliminujących lub ograniczających możliwość wystąpienia zagrożeń i skutków ich działania,
 - c) uzyskania od Podwykonawców dokumentów uprawniających do gospodarowania odpadami (o ile są wymagane) oraz dokumentów potwierdzających ilość wytworzonych odpadów i przekazanych do zagospodarowania,
 - d) egzekwowania od Podwykonawców przestrzegania zapisów zawartych w niniejszych zasadach.

4. Wymagania BHP

- 4.1. Prace na terenie PeBeKa S.A., Inwestora/Zamawiającego lub w innym, wskazanym umownie miejscu wykonywania zleconych robót/prac na rzecz Przedsiębiorstwa muszą być realizowane w oparciu o postanowienia umowy, Planu BIOZ, dokumenty wewnętrzne, właściwej instrukcji bezpiecznego wykonywania robót (IBWR), technologii, itp.
- 4.2. W miejscu świadczenia pracy/robót/usług na rzecz PeBeKa S.A. obowiązują powszechne przepisy prawa oraz wewnętrzne akty normatywne dotyczące, jakości, bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, ochrony środowiska, ruchu osobowego i materiałowego oraz ochrony zakładu, których Podwykonawca, jego Pracownicy oraz dalsi Podwykonawcy, pracujący na jego rzecz są zobowiązani do stosowania.
- 4.3. Wejście na teren PeBeKa S.A., Inwestora/Zamawiającego lub inne, wskazane umownie miejsce wykonywania zleconych prac na rzecz PeBeKa S.A., możliwe

Kah

PO/2021/03/01641

4



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.,
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

jest zgodnie z obowiązującą na terenie danej jednostki organizacyjnej procedurą ruchu osobowo-materiałowego.

- 4.4. Podwykonawca jest zobowiązany organizować, przygotowywać oraz prowadzić prace w sposób zapobiegający wypadkom, chorobom zawodowym, pożarom oraz degradacji środowiska.
- 4.5. Podwykonawca w przypadku zatrudnienia dalszych Podwykonawców jest zobowiązany do poinformowania PeBeKa S.A. o ich zatrudnieniu oraz powinien uzyskać zgodę pisemną na ich wprowadzenie na teren Przedsiębiorstwa lub inne, wskazane umownie miejsce wykonywania zleconych prac na rzecz Przedsiębiorstwa. W przypadku konieczności wprowadzenia nowego dalszego Podwykonawcy, który nie był zgłoszony w Umowie, Podwykonawca musi uzyskać zgodę pisemną PeBeKa S.A. oraz Inwestora/Zamawiającego na zatrudnienie danego Podwykonawcy.
- 4.6. Podwykonawca odpowiada za swoich pracowników, a także za pracowników swoich dalszych Podwykonawców czy Dostawców na tych samych zasadach jak za swoich pracowników, dotyczy również dokonanych szkód.
- 4.7. Osoby wchodzące na teren PeBeKa S.A., Inwestora/Zamawiającego lub inne, wskazane umownie miejsce wykonywania zleconych prac na rzecz PeBeKa S.A. lub z niego wychodzące są zobowiązane do poddawania się kontroli zawartości alkoholu w wydychanym powietrzu, jak również na wezwanie upoważnionej osoby kontrolującej zgodnie z lokalnymi uregulowaniami.
- 4.8. Za każdorazowe stwierdzenie stanu po spożyciu alkoholu u pracowników Podwykonawcy, naruszenie zakazu używania substancji psychoaktywnych przez Podwykonawcę, pracowników Podwykonawcy oraz osoby współpracujące przy wykonywaniu umowy oraz za niezastosowanie się przez ww. osoby do wewnętrznych procedur obowiązujących u Inwestora/Zamawiającego lub w innym, wskazanym umownie miejscu wykonywania zleconych prac na rzecz PeBeKa S.A., w zakresie procedury kontroli na obecność alkoholu i substancji psychoaktywnych, PeBeKa S.A. ma prawo naliczyć Podwykonawcy kary umowne zgodnie z podpisaną umową.
- 4.9. Podwykonawca zobowiązany jest do bezwzględnego przestrzegania zakazu palenia wyrobów tytoniowych oraz tzw. e-papierosów (również w pojazdach). Wyjątek stanowią miejsca do tego przeznaczone i oznakowane tabliczką „Tu wolno palić”, zaopatrzone w pojemniki na odpady i zapewniające należytą wentylację; wykluczającą możliwość oddziaływania dymu tytoniowego na inne osoby i pomieszczenia.
- 4.10. Podwykonawca jest zobowiązany do wskazania Kierującego Zespołem / Kierownika Robót, który odpowiada za stały i bezpośredni nadzór nad pracami, oraz zapewnienia, że w przypadku opuszczenia strefy pracy przez Kierującego Zespołem / Kierownika Robót dalsze wykonywanie pracy będzie możliwe jedynie w przypadku wyznaczenia i przydzielenia nadzorującego (brygadzysty), do którego obowiązków należeć będzie:
 - a) sprawdzenie przygotowania miejsca pracy i jego przejęcie od kierującego Zespołem / Kierownika Robót, jeżeli zostało przygotowane właściwie,
 - b) zaznajomienie nadzorowanych pracowników z warunkami bezpiecznego wykonywania pracy/robót,
 - c) sprawowanie ciągłego nadzoru nad pracownikami i procesem pracy,
 - d) powiadomienie dopuszczającego lub koordynującego o zakończeniu pracy.

Kaha



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

- 4.11. Kierujący Zespołem / Kierownik Robót z ramienia Podwykonawcy w każdym dniu przed rozpoczęciem prac i każdorazowo w przypadku zmiany technologii (zmiana technologii wymaga aneksowania/aktualizacji IBWR) zobowiązany jest do przeprowadzenia instruktażu stanowiskowego pracownikom zespołu, który będzie obejmować:
- a) zapoznanie pracowników z zagrożeniami mogącymi wystąpić podczas realizacji prac/robót,
 - b) uzgodnienie organizacji prac w tym technologii prac, omówienie IBWR w szczególności w zakresie bieżących prac oraz ewentualnych zmian,
 - c) omówienie sposobu poruszania się po wyznaczonych ciągach komunikacyjnych,
 - d) sprawdzenie kompletności stosowanych środków ochrony zbiorowej i indywidualnej wymaganych do danych prac (czy pracownicy są wyposażeni w wymaganą odzież roboczą, buty, hełm ochronny, ochronniki słuchu, maskę przeciwpylową, rękawice, okulary/przyłbicę itd.) stosownie do zagrożeń występujących podczas realizacji prac/robót,
 - e) przegląd wszystkich narzędzi/elektronarzędzi niezbędnych do wykonania operacji oraz dokonanie oceny ich stanu technicznego (wszystkie narzędzia/elektronarzędzia muszą być sprawne, bezpieczne i posiadać wymagane dopuszczenia),
 - f) przegląd (wraz z zespołem pracowników) stanu technicznego rusztowań i potwierdzenie, że rusztowania, które będą wykorzystane do prac są bezpieczne (wpis w protokole odbioru rusztowania),
 - g) omówienie sposobu przeprowadzenia prac na wysokości, instruktaż poprawnego stosowania zabezpieczeń (szelki, amortyzator, linki itp.) podczas prac na wysokościach oraz sposobu bezpiecznego korzystania z maszyn i urządzeń tj. podnośników koszowych, drabin itd. sprawdzenie wymaganych dopuszczeń technicznych (badania techniczne, protokoły kontroli kalibracji czujników itd.),
 - h) sprawdzenie stanu technicznego urządzeń i akcesoriów dla prac transportu bliskiego, przegląd zawiesi, haków (w tym ich zabezpieczeń),
 - i) omówienie innych zagrożeń i sposobu organizacji prac stosownie do prowadzonych prac/robót.
- 4.12. Przeprowadzenie instruktażu pracowników Podwykonawcy zostanie udokumentowane wpisem do Książki Instruktażu Stanowiskowego znajdującej się w biurze osoby dozoru Podwykonawcy, w miejscu świadczenia pracy na rzecz PeBeKa S.A.
- 4.13. Podczas prowadzenia robót, których wykonanie przewiduje zaangażowanie w tym samym czasie w miejscu świadczenia robót/pracy/dostaw rzecz PeBeKa S.A., co najmniej 30 osób pracujących na jego rzecz, Podwykonawca jest obowiązany, zapewnić przeprowadzanie przez wykwalifikowanego pracownika BHP, minimum raz w tygodniu, kontroli warunków pracy. Wyżej wymieniony przegląd BHP stwierdzonych niezgodności/zagrożeń lub ich braku powinien zostać udokumentowany w Protokole kontroli stanu BHP zgodnie z załącznikiem nr 5 do Podstawowych wymagań BHP, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych i przesłany niezwłocznie na adres mailowy: bhp@pebeka.com.pl
- 4.14. Podwykonawca, w przypadku wprowadzania na miejsce świadczenia pracy na rzecz Przedsiębiorstwa, osób nieposługujących się językiem polskim w stopniu komunikatywnym, jest zobowiązany zapewnić na każdej zmianie roboczej



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

- obecność wyznaczonego, upoważnionego przedstawiciela umożliwiającego płynną komunikację ze wszystkimi pracownikami w języku polskim.
- 4.15. Przedstawiciel, o którym mowa w pkt. 4.14 musi wykazać się znajomością języka polskiego w stopniu gwarantującym płynne tłumaczenie ze zrozumieniem wszystkich poleceń oraz instrukcji ustnych i pisemnych wydawanych przez pracowników Przedsiębiorstwa w języku polskim, na język, którym posługują się pracownicy Wykonawcy.
- 4.16. Pracownicy Podwykonawcy niemówiący w języku polskim muszą posiadać przy sobie numer telefonu oraz imię i nazwisko wyznaczonego przedstawiciela, o którym mowa w pkt. 4.14.
- 4.17. Podwykonawcy świadczący prace na rzecz PeBeKa S.A. są zobowiązani do utrzymywania ładu i porządku w miejscu pracy podczas trwania robót.
- 4.18. Odpady oraz narzędzia i materiały należy porządkować i magazynować na bieżąco oraz po każdym dniu pracy, w sposób niestwarzający zagrożenia dla osób postronnych.
- 4.19. Wszystkie stosowane urządzenia, narzędzia, pojemniki, butle, pojazdy, drabiny, rusztowania należy przechowywać jedynie w wyznaczonych miejscach oraz w sposób niestwarzający zagrożenia dla osób postronnych.
- 4.20. W przypadku, gdy jednocześnie w tym samym miejscu wykonują pracę pracownicy zatrudnieni przez różnych Podwykonawców, PeBeKa S.A. może zobowiązać tych Podwykonawców do wyznaczenia koordynatora sprawującego nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy wszystkich pracowników zatrudnionych w tym samym miejscu w trybie art. 208 KP, posiadającego ważne świadectwo kwalifikacyjne na stanowisku dozoru.
- 4.21. Koordynator BHP ma obowiązek m.in. ustalić zasady współdziałania uwzględniające sposoby postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń dla zdrowia lub życia pracowników oraz informować wszystkich Podwykonawców o działaniach w zakresie zapobiegania zagrożeniom zawodowym występującym podczas wykonywania przez nich prac.
- 4.22. Wyznaczenie koordynatora, o którym mowa w pkt. 4.20 nie zwalnia poszczególnych pracodawców z obowiązku zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy zatrudnionym przez nich pracownikom.
- 4.23. Podwykonawca jest zobowiązany (o ile inaczej nie stanowi zapis w umowie) do opracowania i przedłożenia Przedstawicielowi PeBeKa S.A. w wersji edytowalnej (MS Word) IBWR (dotyczy prac/robót na powierzchni), technologii lub innych wymaganych umownie dokumentów, w terminie nie później niż na 6 dni roboczych przed rozpoczęciem prac — celem jego sprawdzenia. Podwykonawca przed przystąpieniem do prac powinien uwzględnić czas potrzebny na sprawdzenie ww. dokumentów przez Przedstawiciela PeBeKa S.A., jak też czas potrzebny na wprowadzanie zgłoszonych uwag i poprawek oraz czas potrzebny na ich akceptację przez Przedstawiciela PeBeKa S.A. Schemat IBWR zawiera Załącznik nr 2 do Podstawowych wymagań BHP, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych.
- 4.24. IBWR jest dokumentem opisującym szczegółowo planowany sposób bezpiecznego przygotowania i wykonywania prac sporządzanym przez Wykonawcę, który zapewni również jego tłumaczenie na język, którym posługują się pracownicy Podwykonawcy. Koszty tłumaczenia ponosi Podwykonawca, jako właściciel dokumentu.
- 4.25. W przypadku, gdy w ramach umowy/projektu Podwykonawca zatrudnia dalszych Podwykonawców to wówczas Podwykonawca zobowiązany jest do

Kate



Przedsiębiorstwa Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

opracowania jednolitej IBWR obejmującej cały zakres i organizację prac (w tym prac realizowanych przez dalszych Podwykonawców). W szczególności dotyczy to opisu działań odnoszących się do zagrożeń wynikających z prowadzonych prac oraz ustalenia zasad i odpowiedzialności w zakresie koordynacji prac i zespołów.

- 4.26. Dokument IBWR uznaje się za zatwierdzony po złożeniu na nim wymaganych podpisów wymienionych w dokumencie osób.
- 4.27. Po zebraniu wymaganych podpisów i zatwierdzeniu IBWR Podwykonawca przekazuje przedmiotowy dokument w wersji elektronicznej, nieedytowalnej (format PDF) do Przedstawiciela PeBeKa S.A.
- 4.28. Podwykonawca odpowiada za udostępnienie zatwierdzonej IBWR w strefie pracy. IBWR musi być zakomunikowana i omówiona z pracownikami przez Kierującego Zespołem / Kierownika Robót (dotyczy to pracowników Podwykonawcy oraz pracowników dalszych Podwykonawców). Pracownicy Podwykonawcy oraz pracownicy dalszych Podwykonawców potwierdzają pisemnie fakt zapoznania się z zapisami IBWR.
- 4.29. W przypadku braku zatwierdzonej IBWR lub jej nieaktualności Podwykonawca nie może być dopuszczony do prac do czasu zatwierdzenia lub aktualizacji ww. dokumentu.
- 4.30. Każdorazowo przy zmianie warunków realizacji prac (technologii, terminów, organizacji prac etc.) Dozór/Nadzór Podwykonawcy ma obowiązek aktualizacji IBWR i ponownego przedłożenia jej do sprawdzenia Przedstawicielowi PeBeKa S.A.
- 4.31. Realizacja przez Podwykonawcę, jego dalszych Podwykonawców prac bez zaakceptowanej przez Przedstawiciela PeBeKa S.A. lub z nieaktualną IBWR, jak również realizacja prac niezgodnie z zapisami IBWR jest niedopuszczalna.
- 4.32. Roboty budowlane, rozbiórkowe, remontowe i montażowe prowadzone bez wstrzymania ruchu zakładu pracy lub jego części w miejscach przebywania pracowników zatrudnionych przy innych pracach lub działania maszyn i innych urządzeń technicznych, Podwykonawca musi organizować w sposób nienarażający pracowników na niebezpieczeństwa i uciążliwości wynikające z prowadzonych prac, z jednoczesnym zastosowaniem szczególnych środków ostrożności.
- 4.33. Podwykonawca jest zobowiązany do wygradzenia i oznakowania strefy pracy, w sposób uniemożliwiający swobodny dostęp osób postronnych. Rodzaj zastosowania wygradzeń powinien być dobrany stosownie do oceny ryzyka. W przypadkach szczególnych należy zapewnić stały nadzór wygradzonych stref przez pracowników Podwykonawcy. Oznakowanie strefy powinno jednocześnie umożliwić identyfikację Podwykonawcy. W miejscach niebezpiecznych Podwykonawca zobowiązany jest umieścić znaki informujące o rodzaju zagrożenia oraz stosować środki ochrony zbiorowej (siatki, bariery, itp.).
- 4.34. Przed przystąpieniem do robót ziemnych związanych z pracami przy urządzeniach i instalacjach energetycznych na terenie przyszłych robót, należy rozpoznać i oznaczyć uzbrojenie podziemne, a w szczególności sieci elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, ciepłne, gazowe, wodne, i inne.
- 4.35. Prace na wysokości w miejscu świadczenia pracy na rzecz Przedsiębiorstwa, muszą być wykonywane przez Podwykonawcę zgodnie z powszechnie obowiązującymi przepisami i zasadami bezpieczeństwa a także zgodnie z wewnętrznymi aktami normatywnymi dotyczącymi wykonywania prac na

Kuch



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PaBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż, oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

wysokości. Podstawą do podjęcia pracy na wysokości jest opracowanie przez Podwykonawcę Instrukcji Bezpiecznego Wykonywania Robót dla konkretnego zadania, przy wykorzystaniu zapisów z Planu BIOZ.

- 4.36. Wszyscy pracownicy Podwykonawcy przewidziani do wykonywania prac na wysokości powinni posiadać odpowiednie predyspozycje zdrowotne, potwierdzone orzeczeniem lekarza medycyny pracy.
- 4.37. Przy wykonywaniu prac na wysokości pracownicy Podwykonawcy są zobowiązani stosować odpowiednie środki ochrony zbiorowej (balustrady, siatki bezpieczeństwa, itp.) oraz indywidualnej dobrane do rodzaju wykonywanej pracy oraz mogących się zaktywizować zagrożeń (sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości).
- 4.38. Podczas prac na wysokości (oraz przy innych pracach szczególnie niebezpiecznych) Podwykonawca jest zobowiązany zapewnić bezpośredni nadzór nad tymi pracami wyznaczonych w tym celu osób a każdorazowo przed rozpoczęciem pracy przeprowadzić instruktaż uwzględniający przede wszystkim imienny podział pracy, kolejność wykonywania zadań oraz wymagania bhp przy poszczególnych czynnościach.

5. Pracownicy Podwykonawców

- 5.1. Podwykonawca na etapie składania oferty powinien załączyć oświadczenie, że jego Pracownicy są legalnie zatrudnieni, posiadają aktualne szkolenia BHP, aktualne orzeczenia lekarskie o braku przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywanej pracy oraz jeżeli takie są wymagane ważne uprawnienia do wykonywania prac z zakresu objętego zamówieniem.
- 5.2. Po podpisaniu umowy, Podwykonawca, nie później niż na 6 dni roboczych przed rozpoczęciem prac, o ile zapis w umowie nie stanowi inaczej, jest zobowiązany wypełnić i przekazać osobom wskazanym w umowie, pełny wykaz danych dotyczących Pracowników kierowanych do pracy (Załącznik nr 1 do Podstawowych wymagań BHP, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych). Załącznik musi zawierać dane wszystkich pracowników Podwykonawcy oraz dalszych Podwykonawców pracujących na jego rzecz. Podwykonawca odpowiada za bieżącą aktualizację ww. wykazu pracowników w przypadku jakichkolwiek zmian osobowych, terminów, zakresu lub rodzaju uprawnień itp.
- 5.3. Podwykonawca zapewnia zgodne z wymaganiami przepisów przygotowanie pracowników do pracy, potwierdzone stosownymi, aktualnymi dokumentami:
 - a) orzeczeniami lekarskimi o braku przeciwwskazań do wykonania powierzonych prac lub zajmowanego stanowiska, wydane przez lekarza medycyny pracy,
 - b) dokumentami potwierdzającymi ważność szkoleń pracowników w zakresie BHP i przepisów przeciwpożarowych, w tym szkolenia informacyjnego BHP przeprowadzonego na budowie przed rozpoczęciem robót, szkoleń na stanowisku pracy, a dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych przeprowadzanie szkolenia okresowego nie rzadziej niż raz do roku,



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

- c) świadectwami i dokumentami potwierdzającymi dodatkowe kwalifikacje niezbędne do wykonania powierzonych prac, obsługi sprzętu lub kierowania maszynami i pojazdami,
- d) kartami oceny ryzyka zawodowego wraz z oświadczeniami potwierdzającymi zapoznanie pracowników z zagrożeniami wynikającymi z oceny ryzyka zawodowego, występującymi na określonych stanowiskach pracy,
- e) potwierdzeniami zapoznania pracownika z DTR maszyn i innych urządzeń technicznych lub ich instrukcją obsługi,
- f) potwierdzeniami dokonywania okresowych kontroli urządzeń elektrycznych pod względem bezpieczeństwa,
- g) wykazami osób wyznaczonych i przeszkolonych w zakresie udzielania pomocy przedmedycznej,
- h) wykazami maszyn, urządzeń i elektronarzędzi używanych na budowie.

Wymieniona powyżej dokumentacja musi być dostępna do wglądu w miejscu świadczenia pracy na rzecz Przedsiębiorstwa.

- 5.4. Każdy pracownik pracujący na rzecz Podwykonawcy (łącznie z kierownictwem oraz pracownikami dalszych Podwykonawców) przed przystąpieniem do realizacji zadań w miejscu świadczenia pracy na rzecz Przedsiębiorstwa, musi odbyć instruktaż, w zakresie obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, zasad ochrony środowiska, ruchu osobowego i materiałowego, ochrony, zagrożeń występujących w miejscu pracy, zapisów ISWR, technologii, itp.
- 5.5. Obowiązek zapewnienia instruktażu, o którym mowa w pkt 5.4. spoczywa na wyznaczonym pracowniku PeBeKa S.A. nadzorującym pracę Podwykonawcy. Fakt odbycia instruktażu i zapoznania się z zagrożeniami w miejscu pracy pracownicy Podwykonawcy potwierdzają pisemnie. Dokument z podpisami pracowników Podwykonawcy potwierdzający przeprowadzenie instruktażu przechowują osoby go przeprowadzające.
- 5.6. W przypadku nieprzestrzegania przez Pracownika Podwykonawcy, lub Dalszego Podwykonawcy obowiązujących powszechnie przepisów i zasad oraz wewnętrznych aktów normatywnych, dotyczących jakości, bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, ochrony środowiska, ruchu osobowego i materiałowego oraz ochrony zakładu, PeBeKa S.A. ma prawo naliczyć kary umowne zgodnie z podpisaną umową.
- 5.7. W miejscu świadczenia pracy na rzecz Przedsiębiorstwa wszyscy wykonujący pracę/roboty zobowiązani są stosować odzież roboczą, kamizelki odblaskowe z oznakowaniem umożliwiającym identyfikację Podwykonawcy, kaski ochronne, obuwie robocze min. klasy S3 oraz środki ochrony indywidualnej (posiadające znak CE) adekwatne do istniejących zagrożeń i właściwe do wykonywania czynności w ramach prowadzonych prac/robót.
- 5.8. Ruch osobowy w miejscu świadczenia pracy na rzecz Przedsiębiorstwa odbywa się na podstawie lokalnych uregulowań wewnętrznych i podlega kontroli przez odpowiednie Służby Ochrony.

KM



Przedsiębiorstwo Budowy Kopaliń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż, oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

6. Sprzęt Podwykonawców

- 6.1. Po podpisaniu umowy, Podwykonawca, nie później niż na 6 dni roboczych przed rozpoczęciem prac, o ile zapis w umowie nie stanowi inaczej, jest zobowiązany wypełnić i przekazać osobom wskazanym w umowie, pełny wykaz maszyn, urządzeń, sprzętu i materiałów wwożonych na teren PeBeKa S.A., Inwestora/Zamawiającego lub inne, wskazane umownie miejsce wykonywania zleconych prac na rzecz PeBeKa S.A. (Załącznik nr 7 do Podstawowych wymagań BHP, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych). Podwykonawca odpowiada za bieżącą aktualizację ww. wykazu w przypadku jakichkolwiek zmian.
- 6.2. Wywożenia/wywożenie materiałów, maszyn, sprzętu, narzędzi należących do Wykonawcy na teren PeBeKa S.A., Inwestora/Zamawiającego lub inne wskazane umownie miejsce wykonywania zleconych prac na rzecz PeBeKa S.A., odbywa się na podstawie lokalnych uregulowań wewnętrznych i podlega kontroli przez odpowiednie Służby Ochrony.
- 6.3. Sprzęt taki jak: wózki widłowe, żurawie, pojazdy, rozdzielnice elektryczne, itp., powinien być oznakowany w sposób umożliwiający identyfikację firmy, przez którą są użytkowane.
- 6.4. Wszelki sprzęt i narzędzia wnoszone, wwożone i używane w miejscu świadczenia pracy na rzecz PeBeKa S.A., muszą być bezpieczne i sprawne technicznie oraz posiadać wymagane oznaczenia fabryczne, aktualne przeglądy i wymagane badania techniczne.
- 6.5. Dokumentacja potwierdzająca sprawność techniczną, zgodność z wymogami i przepisami musi być dostępna do wglądu w miejscu świadczenia pracy na rzecz PeBeKa S.A..
- 6.6. Sprzęt elektryczny należy zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.
- 6.7. Sprzęt elektryczny powinien być poddany przeglądom i pomiarom skuteczności ochrony przeciwporażeniowej oraz rezystancji izolacji, z informacją o dacie wykonania przeglądu i aktualności pomiarów umieszczoną na obudowie. Stosowane urządzenia oraz ich połączenia elektryczne, powinny posiadać klasę szczelności odpowiednią do warunków pracy występujących na obszarze i rodzajów prac/robót.
- 6.8. Przy prowadzeniu prac w strefach zagrożenia wybuchem, a także innych prac wykonywanych w obecności substancji palnych i tworzących mieszaniny wybuchowe z powietrzem, należy stosować narzędzia nieiskrzące, urządzenia w wykonaniu przeciwwybuchowym oraz odzież, obuwie robocze i środki ochrony indywidualnej posiadające odpowiednie dopuszczenia do pracy w tych strefach.
- 6.9. Rusztowania należy montować zgodnie z dokumentacją producenta lub projektem indywidualnym. Montaż i demontaż rusztowań może być wykonywany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami BHP jedynie przez pracowników posiadających odpowiednie przeszkolenie i uprawnienia oraz badania lekarskie bez przeciwwskazań do pracy na wysokości.
- 6.10. Przekazanie i dopuszczenie rusztowania do użytkowania może się odbyć dopiero po jego wcześniejszym odbiorze przez kierownika budowy lub uprawnioną osobę Podwykonawcy.
- 6.11. W widocznym miejscu, przy rusztowaniu, Podwykonawca umieszcza protokół potwierdzający jego odbiór zgodny z obowiązującym w PeBeKa S.A. wzorem

Kubick



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

(załącznik nr 6 do Podstawowych wymagań BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych), podpisany przez monterzystę posiadającego odpowiednie uprawnienia oraz pozostałe osoby na nim wskazane.

- 6.12. Rusztowanie niekompletne (w trakcie montażu), nieodebrane, lub niespełniające wymogów musi być oznakowane czerwoną tabliczką o treści „Uwaga. Zakaz wejścia na rusztowanie.” Odpowiedzialnym za oznakowanie jest Podwykonawca rusztowania – gdy rusztowanie jest w trakcie montażu lub jest nieodebrane oraz Kierujący zespołem użytkującego rusztowanie – w przypadku, gdy rusztowanie nie spełnia wymogów, a także po zakończeniu prac.
- 6.13. W trakcie eksploatacji rusztowań Podwykonawca ma obowiązek wykonywać przeglądy techniczne udokumentowane odpowiednio w protokole odbioru rusztowania zgodnie z załącznikiem nr 6 do Podstawowych wymagań BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych.

7. Zaplecze Socjalne

- 7.1. Podwykonawca zapewnia wszystkim swoim pracownikom oraz pracownikom dalszych Podwykonawców pomieszczenia i urządzenia higieniczno-sanitarne oraz stały dostęp do wody pitnej. Podwykonawca nie może korzystać z zaplecza socjalno-sanitarnego PeBeKa S.A. bez pisemnej zgody PeBeKa S.A.
- 7.2. Biura i pomieszczenia socjalne zorganizowane przez Podwykonawcę w miejscu świadczenia pracy na rzecz PeBeKa S.A., a także miejsca pracy oddalone od zaplecza socjalnego, należy wyposażać w niezbędny sprzęt przeciwpożarowy, apteczkę wraz z wykazem osób wyznaczonych do udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej oraz instrukcję udzielania pierwszej pomocy przedmedycznej.
- 7.3. Pobór energii elektrycznej i pozostałych mediów możliwy jest tylko w miejscach wyznaczonych przez osobę odpowiedzialną za nadzór i realizację umowy.
- 7.4. Podwykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia pomiarów ochronnych instalacji elektrycznej wszystkich maszyn i urządzeń w tym kontenerów socjalno - magazynowych, jeżeli do kontenerów doprowadzone jest zasilanie i podłączone napięcie elektryczne. Protokoły z wykonanych pomiarów Podwykonawca jest obowiązany okazać na żądanie Służb Prewencyjnych PeBeKa S.A.

8. Ochrona przeciwpożarowa

- 8.1. Podwykonawcy prowadzący prace zlecone przez PeBeKa S.A. mają obowiązek przestrzegania przepisów ppoż. i przepisów wewnętrznych PeBeKa S.A. w tym zakresie.
- 8.2. W obiektach oraz na terenach przyległych do nich zabronione jest wykonywanie czynności, które mogą spowodować pożar, wybuch i ich rozprzestrzenianie się, czy inne miejscowe zagrożenie, utrudnianie prowadzenia ewakuacji oraz działań ratowniczo-gaśniczych.

Kalina

Przedsiębiorstwo Budowy Kopalin PeBeKa S.A.
Grupa KGHMPodstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż, oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

- 8.3. Podwykonawcy którzy użytkują wydzielone od innych tereny, obiekty lub instalacje, zobowiązani są do przyjęcia odpowiedzialności za realizację obowiązków z zakresu ochrony przeciwpożarowej, a w szczególności:
- a) przestrzegać przeciwpożarowych wymagań techniczno-budowlanych, instalacyjnych i technologicznych,
 - b) wyposażać budynek, obiekt budowlany lub teren w wymagane urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice oraz oznakować miejsca przechowywania sprzętu gaśniczego zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - c) zapewnić konserwację oraz naprawy urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic w sposób gwarantujący ich sprawne i niezawodne funkcjonowanie,
 - d) zapewnić osobom przebywającym w budynku, obiekcie budowlanym lub na terenie, bezpieczeństwo i możliwość ewakuacji,
 - e) przygotować budynek, obiekt budowlany lub teren do prowadzenia akcji ratowniczej,
 - f) zapoznać pracowników z przepisami przeciwpożarowymi,
 - g) ustalić sposoby postępowania na wypadek powstania pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia i zapoznać z nimi zatrudnionych pracowników.
- 8.4. Podwykonawcom/Najemcom/Dostawcom zabrania się:
- a) używania otwartego ognia, i stosowania innych czynników mogących zainicjować zapłon materiałów i substancji występujących:
 - w strefie zagrożenia wybuchem,
 - w miejscach występowania materiałów niebezpiecznych pożarowo,
 - w miejscach zakazanych i/lub określonych w instrukcji bezpieczeństwa pożarowego.
 - b) palenia tytoniu na terenie PeBeKa S.A. albo Inwestora/Zamawiającego poza miejscami przez nich wskazanymi,
 - c) pozostawianie szmat, trocin itp., nasyconych lub zanieczyszczonych substancjami łatwopalnymi, utleniającymi się lub szkodliwymi dla zdrowia,
 - d) przechowywania odzieży ochronnej i roboczej w miejscach nieprzeznaczonych do tego celu,
 - e) przechowywania materiałów niebezpiecznych pożarowo w sposób umożliwiający powstanie pożaru lub wybuchu w następstwie procesu składowania lub w skutek wzajemnego oddziaływania,
 - f) pozostawiania bez dozoru włączonych do sieci urządzeń elektrycznych nieprzystosowanych do ciągłej eksploatacji,
 - g) pozostawiania włączonego urządzenia elektrycznego po zakończeniu pracy w budynkach, pomieszczeniach produkcyjnych,
 - h) przechowywania wewnątrz budynków do tego nieprzystosowanych, butli napełnionych gazem palnym, w tym gazowych agregatów spawalniczych,
 - i) korzystania z niesprawnych lub uszkodzonych instalacji, urządzeń elektrycznych i gazowych,



- j) blokowania dostępu do podręcznego sprzętu gaśniczego oraz punktów uruchamiania instalacji gaśniczych i oddymiających,
- k) blokowania w jakikolwiek sposób ciągów komunikacyjnych stanowiących drogi ewakuacyjne i wyjścia ewakuacyjne,
- l) używania sprzętu gaśniczego, będącego na wyposażeniu obiektów, urządzeń itp., wyłącznie do gaszenia pożaru.

8.5. Prace niebezpieczne pod względem pożarowym, to czynności mogące powodować zagrożenie pożarowe i wybuchowe, jeżeli wykonywane są w sposób niewłaściwy. Przed rozpoczęciem prac niebezpiecznych pod względem pożarowym, mogących powodować bezpośrednie niebezpieczeństwo powstania pożaru lub wybuchu, właściciel, zarządca lub użytkownik obiektu:

- a) ocenia zagrożenie pożarowe w miejscu, w którym prace będą wykonywane,
- b) w uzasadnionych przypadkach uzyskuje pisemne pozwolenie na prace niebezpieczne pod względem pożarowym,
- c) ustala rodzaj przedsięwzięć mających na celu niedopuszczenie do powstania i rozprzestrzeniania się pożaru lub wybuchu,
- d) wskazuje osoby odpowiedzialne za odpowiednie przygotowanie miejsca pracy, za przebieg oraz zabezpieczenie miejsca po zakończeniu pracy,
- e) zapewnia wykonywanie prac wyłącznie przez osoby do tego upoważnione, posiadające odpowiednie kwalifikacje,
- f) zaznacza osoby wykonujące prace z zagrożeniami pożarowymi występującymi w rejonie wykonywania prac oraz z przedsięwzięciami mającymi na celu niedopuszczenie do powstania pożaru lub wybuchu.

8.6. Przy wykonywaniu prac niebezpiecznych pod względem pożarowym należy:

- a) zabezpieczyć przed zapaleniem materiały palne występujące w miejscu wykonywania prac oraz w rejonach przyległych, w tym również elementy konstrukcji budynku i znajdujące się w nim instalacje techniczne,
- b) prowadzić prace niebezpieczne pod względem pożarowym w pomieszczeniach lub przy urządzeniach zagrożonych wybuchem lub w pomieszczeniach, w których wcześniej wykonywano inne prace związane z użyciem łatwo palnych cieczy lub palnych gazów, jedynie wtedy, gdy stężenie par cieczy lub gazów w mieszaninie z powietrzem w miejscu wykonywania prac nie przekracza 10% ich dolnej granicy wybuchowości,
- c) mieć w miejscu wykonywania prac sprzęt umożliwiający likwidację wszelkich źródeł pożaru,
- d) po zakończeniu prac poddać kontroli miejsce, w którym prace były wykonywane, oraz rejon przyległy,
- e) używać do wykonywania prac wyłącznie sprzętu sprawnego technicznie i zabezpieczonego przed możliwością wywołania pożaru.

Podwykonawcy, Najemcy, Dostawcy powinni znać:

- a) zasady alarmowania i postępowania w przypadku wystąpienia pożaru i po jego zakończeniu,
- b) zasady gaszenia urządzeń elektrycznych,

Kukla



Przedsiębiorstwo Budowy Kopaliń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

- c) wyjścia ewakuacyjne ze stanowiska pracy oraz użytkowanych pomieszczeń,
 - d) zasady udzielania pierwszej pomocy poszkodowanemu w pożarze,
 - e) zasady bezpiecznego użytkowania butli gazowych i agregatów spawalniczych.
- 8.7. W sytuacjach nieoczywistych lub nieprzewidzianych niniejszym dokumentem, co do sposobu postępowania, należy skontaktować się z osobą nadzorującą umowę ze strony PeBeKa S.A.

9. Ochrona środowiska

- 9.1. Podwykonawca zobowiązany jest prowadzić prace objęte umową w sposób nieistwarzający zagrożenia dla środowiska, zdrowia i życia ludzi, zgodnie z przepisami m. in. ustawy Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach, ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz zgodnie z przepisami wykonawczymi wydanymi na ich podstawie.
- 9.2. Podwykonawca zobowiązany jest postępować z wytworzonymi przez siebie odpadami zgodnie z zapisami ustawy o odpadach, „Zasadami gospodarki odpadami” obowiązującymi w PeBeKa S.A. oraz wewnętrznymi aktami normatywnymi obowiązującymi u Inwestora / Zamawiającego.
- 9.3. Podwykonawca zobowiązany jest na własny koszt zagospodarować wytworzone przez siebie odpady oraz usunąć ewentualne negatywne skutki dla środowiska wynikające z jego działania.
- 9.4. Miejsce i sposób magazynowania odpadów Podwykonawca zobowiązany jest uzgodnić z przedstawicielem PeBeKa S.A.
- 9.5. Podwykonawca stosujący substancje chemiczne i ich mieszaniny zobowiązany jest postępować zgodnie z ustawą o substancjach chemicznych i ich mieszaninach, „Zasadami postępowania z substancjami chemicznymi i ich mieszaninami” obowiązującymi w PeBeKa S.A. oraz wewnętrznymi aktami normatywnymi obowiązującymi u Inwestora / Zamawiającego.
- 9.6. Podwykonawca powinien zapoznać swoich pracowników z kartami charakterystyki stosowanych substancji chemicznych i ich mieszanin.
- 9.7. Podwykonawca powinien mieć na wyposażeniu środki neutralizujące ewentualne wycieki i zanieczyszczenia, pojemniki, do których byłyby one zbierane, oraz środki ograniczające ich rozprzestrzenianie się.
- 9.8. W przypadku spowodowania zanieczyszczenia wody, gleby lub powietrza Podwykonawca zobowiązany jest usunąć na własny koszt negatywne skutki dla środowiska wynikające z jego działania.
- 9.9. Podwykonawca zobowiązany jest utrzymywać porządek na placu budowy w trakcie prowadzenia robót.
- 9.10. Podwykonawcom zabrania się:
 - a) używania wody pitnej do celów przemysłowych,
 - b) zanieczyszczania ujęć wody i ich najbliższego otoczenia,
 - c) wwożenia na teren zleconych prac jakichkolwiek odpadów,
 - d) spalania na terenie Przedsiębiorstwa / Inwestora / Zamawiającego jakichkolwiek odpadów, substancji czy przedmiotów,

Kulik



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

- e) wylwania jakichkolwiek substancji do kanalizacji i do gleby oraz mycia pojazdów i sprzętu w nieprzystosowanych do tych czynności miejscach,
- f) prowadzenia działań ingerujących w środowisko a nieprzewidzianych przez Przedsiębiorstwo/ Inwestora/ Zamawiającego w pozwoleniach i decyzjach.

10. Zgłaszanie nieprawidłowości i uchybień. Zdarzenie wypadku przy pracy, pożaru, awarii podczas realizacji prac – alarmowanie oraz ewakuacja. Pierwsza pomoc.

- 10.1. Nieprzestrzeganie przez Podwykonawcę zasad uregulowanych w niniejszym dokumencie, naruszenie powszechnie obowiązujących przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, przeciwpożarowych oraz ochrony środowiska, wewnętrznych aktów normatywnych, stwierdzenie zagrożenia dla zdrowia i życia osób, zauważone zdarzenia pożarowe, wypadkowe i potencjalnie wypadkowe należy niezwłocznie zgłaszać osobie odpowiedzialnej za prace ze strony PeBeKa S.A.
- 10.2. Pracownik Podwykonawcy, który uległ wypadkowi lub był świadkiem wypadku / zdarzenia potencjalnie wypadkowego, zobowiązany jest - o ile pozwala na to stan jego zdrowia - udzielić sobie/poszkodowanemu pierwszej pomocy, ostrzec osoby znajdujące się w rejonie zagrożenia, wezwać pomoc, zabezpieczyć miejsce wypadku oraz niezwłocznie zawiadomić przełożonego / osobę dozoru.
- 10.3. Podwykonawcy są zobowiązani do poinformowania niezwłocznie, lecz nie później niż w przeciągu 1 godziny od zaistnienia wypadku przy pracy lub zdarzenia potencjalnie wypadkowego, osoby dozoru PeBeKa S.A. wskazane w zapisach umownych oraz do zabezpieczenia miejsca zdarzenia. PeBeKa S.A. zastrzega sobie prawo do uczestniczenia w badaniu okoliczności i przyczyn wypadku przy pracy, jeżeli do wypadku przy pracy doszło w miejscu świadczenia pracy na rzecz Przedsiębiorstwa. Podwykonawca ma obowiązek udostępnić niezbędne informacje i materiały oraz udzielić wszechstronnej pomocy osobom badającymi okoliczności i przyczyny wypadku powstałego na terenie PeBeKa S.A. lub innym, wskazanym umownie miejscu wykonywania zleconych prac na rzecz Przedsiębiorstwa.

11. Kontrola stosowania i spełnienia wymagań

- 11.1 Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A. zastrzega sobie prawo do przeglądu wszystkich miejsc pracy i pracowników Podwykonawcy jego dalszych Podwykonawców w celu kontroli stosowania obowiązujących powszechnie przepisów i zasad oraz wewnętrznych aktów normatywnych dotyczących jakości, bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, ochrony środowiska, ruchu osobowego i materiałowego oraz ochrony zakładu oraz do ewentualnego wstrzymania prac (bez odszkodowania, bez możliwości przedłużenia terminu realizacji prac z tego powodu).
- 11.2 Za każdorazowe naruszenie uregulowań wewnętrznych i niezbędnych instrukcji, powszechnie obowiązujących przepisów i zasad BHP, ppoż.

16

PO/2021/03/01641



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

- i ochrony środowiska PeBeKa S.A. ma prawo naliczyć Podwykonawcy kary umowne zgodnie z podpisaną umową.
- 11.3 Do kontroli stosowania przez Podwykonawcę obowiązujących powszechnie przepisów i zasad oraz wewnętrznych aktów normatywnych dotyczących jakości, bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego, ochrony środowiska, ruchu osobowego i materiałowego oraz ochrony zakładu upoważnieni są pracownicy Służb Prewencyjnych PeBeKa S.A.
- 11.4 Każda z osób wyżej wymienionych ma prawo i obowiązek przerwać prace / roboty w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości stwarzających bezpośrednie zagrożenia zdrowia lub życia pracownika / ów.
- 11.5 Podwykonawca, jako odpowiedzialny za bezpieczeństwo prowadzonych prac, zobowiązany jest do udostępnienia na każde żądanie ze strony przedstawiciela PeBeKa S.A. terenu prac/robót do kontroli.
- 11.6 Kierujący Zespołem Pracowników/Kierownik Robót Podwykonawcy, dalszych Podwykonawców ma obowiązek udzielania informacji i okazywania dokumentów, które zostały określone w niniejszym dokumencie lub wynikających z przepisów prawa, osobom upoważnionym do przeprowadzania kontroli z ramienia Przedsiębiorstwa Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
- 11.7 Podwykonawca wyraża zgodę na przeprowadzenie Audytów Wewnętrznych przez PeBeKa S.A. lub przez wskazane przez niego inne osoby w zakresie spełniania wymagań jakościowych, ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej wynikających z zakresu prac objętych zleceniem/umową. Podwykonawca zobowiązuje się do wykonania zaleceń wynikających z przeprowadzonego audytu.
- 11.8 Nieprawidłowości i uchybienia (spowodowane zarówno przez pracowników Podwykonawcy jak i dalszych Podwykonawców czy Dostawców) związane z nieprzestrzeganiem przepisów prawa oraz wewnętrznych aktów normatywnych Spółki, będą odnotowywane podczas inspekcji miejsc pracy w protokole kontroli stanu BHP (Załącznik nr 8 do Podstawowych wymagań BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych) i mogą podlegać sankcjom określonym w zawartej pomiędzy stronami umowie.
- 11.9 Podwykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości lub w terminach określonych w protokole z kontroli.
- 11.10 Podwykonawca zobowiązany jest do prowadzenia książki do wpisywania uwag i poleceń osób kontrolujących (zwanej dalej Książką Kontroli BHP) oraz odpowiedniej dokumentacji, stosownie do obowiązujących przepisów i udostępniania jej do wglądu na żądanie upoważnionych przedstawicieli PeBeKa S.A.
- 11.11 Podwykonawca realizujący prace na rzecz Przedsiębiorstwa jest zobowiązany do przeprowadzania, co najmniej 1 raz dziennie kontroli BHP w miejscach prowadzonych prac przez jego firmę i potwierdzania tego faktu w Książce Kontroli BHP, która powinna znajdować się w biurze osoby dozoru Wykonawcy, w miejscu świadczenia pracy na rzecz PeBeKa S.A.
- 11.12 Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A. zastrzega sobie prawo do rejestrowania realizacji robót wykonywanych przez Podwykonawcę w miejscu świadczenia pracy na rzecz PeBeKa S.A. przez aparaty cyfrowe itp., na co Podwykonawcy wyrażają zgodę. Zarejestrowany obraz może być



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

wykorzystywany przez Przedsiębiorstwo w celu weryfikacji prawidłowości wykonywania prac, jak również:

- do rozstrzygania kwestii spornych w przypadku zarejestrowania łamania przepisów i zasad BHP,
- w celach dydaktycznych po odpowiednim zanonimizowaniu przedmiotowych materiałów.

12. Załączniki

- 12.1. Załącznik nr 1 Wykaz danych Pracowników Podwykonawcy kierowanych do pracy.
- 12.2. Załącznik nr 2 Schemat Instrukcji Bezpiecznego Wykonywania Robót (IBWR).
- 12.3. Załącznik nr 3 Oświadczenie Koordynatora BHP.
- 12.4. Załącznik nr 4 Wykaz stosowanych substancji chemicznych i ich mieszanin.
- 12.5. Załącznik nr 5 Protokół kontroli stanu BHP (wzór dla Podwykonawcy).
- 12.6. Załącznik nr 6 Wzór protokołu odbioru rusztowania.
- 12.7. Załącznik nr 7 Wykaz maszyn, urządzeń, sprzętu i materiałów wwożonych na teren Przedsiębiorstwa lub inne, wskazane umownie miejsce wykonywania zleconych prac na rzecz Przedsiębiorstwa.
- 12.8. Załącznik nr 8. Protokół kontroli stanu BHP (wzór dla PeBeKa S.A.).



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych
Schemat Instrukcji Bezpiecznego Wykonywania Robót (IBWR)
Załącznik nr 2

SCHEMAT INSTRUKCJI BEZPIECZNEGO WYKONYWANIA ROBÓT (IBWR)

Nazwa zadania:	
Rodzaj prac / robót:	
Nazwa i adres zadania / inwestycji:	
PeBeKa S.A.:	
Podwykonawca:	

Podwykonawca:			
	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Opracował*:			
Służba BHP:			
Zaakceptował*:			

* Nie dopuszcza się łączenia funkcji osoby Opracowującej ze Sprawdzającą/Zatwierdzającą.

PeBeKa S.A.:			
	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Uzgodniono z:			
Sprawdził:			
Inspektor ds. BHP/ Inspektor ds. ppoż./ Inspektor ds. OŚ:			

1. Planowany termin wykonywania prac / robót:

Kulka



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalin PeBeKa S.A.
Grupa RGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych
Schemat Instrukcji Bezpiecznego Wykonywania Robót (IBWR)
Załącznik nr 2

- 1.1. Prace/roboty będą wykonywane w okresie od do.....
- 1.2. Planowane są następujące przerwy od do.....
- 1.3. Prace będą wykonywane w:
 - dniach tygodnia; pn., wt., śr., czw., pt., so., nd.,
 - dzień / nocy,
 - godzinach od do
2. Miejsce lub miejsca wykonywania prac / robót:
 - 2.1. Dokładne miejsce lub miejsca wskazane na planie budowy.
 - 2.2. Wpływ na otoczenie miejsca pracy.
 - 2.3. Sposób dotarcia do miejsca pracy.
 - 2.4. Dostęp do miejsca pracy/robot.
 - 2.5. Droga ewakuacyjna.
 - 2.6. Miejsce zbiórki ewakuowanych.
3. Wpływ warunków atmosferycznych na prace / roboty.
4. Zakres i kolejność wykonywania prac / robót:
 - 4.1. Podział prac / robót w kolejności ich wykonywania.
 - 4.2. Etap pracy / roboty:
 - opis zidentyfikowanych i potencjalnych zagrożeń, przewidywane utrudnienia wykonania,
 - bezpieczny sposób wykonania pracy, minimalizujący zidentyfikowane zagrożenia,
 - zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych.
5. Zasoby niezbędne do wykonywania prac/robót:
 - 5.1. określone zasoby ludzkie, w tym liczebność, kwalifikacje zawodowe, uprawnienia branżowe niezbędne do wykonania prac / robót (wypełniony Załącznik nr 1 do Podstawowych wymagań BHP, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych),
 - 5.2. wykaz środków ochrony zbiorowej i indywidualnej,
 - 5.3. wykaz urządzeń, sprzętu i materiałów wwożonych na teren Przedsiębiorstwa lub inne, wskazane umownie miejsce wykonywania zleconych prac na rzecz Przedsiębiorstwa i ich wymogi prawno-formalne (wypełniony Załącznik nr 7 do Podstawowych wymagań BHP, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych),
 - 5.4. deklaracje, decyzje, atesty, certyfikaty itp., niezbędne lub konieczne do wykonywania zleconych prac / robót.
6. Wykaz stosowanych substancji chemicznych i ich mieszanin (wypełniony Załącznik nr 4 do Podstawowych wymagań BHP, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych) oraz wykaz imienny zapoznanych z kartami charakterystyk pracowników wraz z ich własnoręcznymi podpisami.
7. Wykaz prac niebezpiecznych.
8. Lista pracowników zapoznanych z IBWR, dopuszczonych do wykonywania prac / robót,
9. Załączniki:
 - Lista osób potwierdzających zapoznanie z zapisami IBWR.

Kuk



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych
Oświadczenie Koordynatora BHP
Załącznik nr 3

.....
Nazwa i pieczęć Wykonawcy

.....
Data, miejscowość

OŚWIADCZENIE KOORDYNATORA BHP*

Na podstawie art. 208 Kodeksu Pracy oraz po uzgodnieniach z przedstawicielami wszystkich Podwykonawców prac/robót na terenie Przedsiębiorstwa Budowy Kopalń PeBeKa S.A. lub innym, wskazanym umownie miejscu wykonywania zleconych prac na rzecz Przedsiębiorstwa obejmuję funkcję Koordynatora BHP wraz z wszelkimi obowiązkami.

Imię i Nazwisko Koordynatora BHP:

Numer telefonu kontaktowego Koordynatora BHP:

Funkcje Koordynatora BHP obejmuję z dniem:

.....
Czytelny podpis Koordynatora BHP

Pracę/robotę zakończono w dniu:

.....
Podpis oraz pieczęć Imienna Wykonawcy

* Oświadczenie należy sporządzić w odpowiedniej ilości egzemplarzy, w tym po jednym dla Koordynatora BHP, dla każdego z Podwykonawcy oraz osoby ze strony PeBeKa S.A. odpowiedzialnej za nadzór nad realizacją obowiązków umownych, wskazanej i wymienionej w umowie.



Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
Grupa KGHM

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony
środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych
Wykaz stosowanych substancji chemicznych i ich mieszanin
Załącznik nr 4

Nazwa i pieczęć Wykonawcy

Data, miejscowość

WYKAZ STOSOWANYCH SUBSTANCJI CHEMICZNYCH I ICH MIESZANIN

Ja niżej podpisany i reprezentujący firmę oświadczam, że:

1. Na teren PeBeKa S.A. lub inne, wskazane umownie miejsce wykonywania zleconych prac na rzecz Przedsiębiorstwa będą wnoszone / wwożone poniżej wymienione substancje chemiczne i ich mieszaniny.
2. W miejscu wykonywania zleconych prac na rzecz Przedsiębiorstwa będą przechowywane i ogólnie dostępne karty charakterystyki substancji chemicznych i ich mieszanin.
3. Wszyscy pracownicy zatrudnieni przy zleconym na rzecz Przedsiębiorstwa zadaniu zostali zapoznani z kartami charakterystyk niżej wymienionych substancji chemicznych i ich mieszanin. Wykaz imienny zapoznanych z kartami charakterystyk pracowników wraz z ich własnoręcznymi podpisami przechowywany będzie wraz z kartami niżej wymienionych substancji chemicznych i mieszanin.
4. Podczas wykonywania zleconych na rzecz Przedsiębiorstwa prac zostaną zastosowane niezbędne środki ochrony zbiorowej a wszyscy pracownicy zostaną wyposażeni i będą stosować środki ochrony indywidualnej adekwatne do występujących na danym stanowisku zagrożeń życia i zdrowia.
5. Wszyscy pracownicy zatrudnieni przy wykonywaniu na rzecz PeBeKa S.A. zadania zostali zobowiązani do przestrzegania wszelkich wymogów związanych z ich użyciem zgodnie z zaleceniami zawartymi w kartach charakterystyki substancji chemicznych i ich mieszanin.

L.p.	Nazwa substancji chemicznej / mieszaniny	Rodzaj zagrożenia (toksyczne, żrące, palne, wybuchowe, inne)
1		
2		
3		

Podpis i pieczęć imienna Podwykonawcy

Kuch



Polskie Energetyczne Biuro Bezpieczeństwa i Audytu
Cieplice Wielkie

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia Wewnętrznego Nr 11/21
PQ/2021/03/01641

Podstawowe wymagania BHP, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych
Protokół z kontroli stanu BHP
Załącznik nr 5

Nazwa Podmiotu Współpracującego

Miejscowość, data

PROTOKÓŁ Z KONTROLI STANU BHP*

Nazwa zadania: _____		Data: _____		
Lp.	Zdjęcie, miejsce i opis nieprawidłowości	Zalecenia i wymagane działania naprawcze	Termin wykonania	Potwierdzenie usunięcia nieprawidłowości
1				
2				

* protokół wypełnia i przesyła na wskazany adres e-mail wykwalifikowany pracownik BHP Podmiotu Współpracującego.

PQ/2021/03/01641

23

PROTOKÓŁ ODBIORU TECHNICZNEGO RUSZTOWANIA NR.....

Lp.	Opis :	Dane:			
1.	Podwykonawca:				
2.	Użytkownik:				
3.	Adres Użytkownika:				
4.	Budowa (adres):				
5.	Obiekt / Lokalizacja:				
6.	Typ rusztowania:				
7.	Max. obciążenie użytkowe:				
8.	Obmiar nr:				
9.	Podwykonawca przekazał Użytkownikowi dokumenty:	a) Instrukcję montażu i eksploatacji (wpisać nazwę, lub kiedy przekazano) b)			
Podwykonawca oświadcza, że rusztowanie jest kompletne, zmontowane zgodnie ze sztuką budowlaną, instrukcją montażu (DTR) lub Projektem/ Dokumentacją Indywidualną oraz wymogami BHP. Przekazano do użytkowania Użytkownikowi / PeBeKa S.A. dnia osobie upoważnionej zgodnie z umową (zleceniem) nr					
<table border="1"> <tr> <td> (Imię i Nazwisko Podwykonawcy Montażu Konstrukcji) (podpis, pieczęć / ze uprawnieniami) Nr telefonu: </td> <td> (Imię i Nazwisko Odbierającego Konstrukcję) (podpis, pieczęć) Nr telefonu: </td> <td> (Imię i Nazwisko Użytkownika / PeBeKa S.A.) (podpis) Nr telefonu: </td> </tr> </table>			(Imię i Nazwisko Podwykonawcy Montażu Konstrukcji) (podpis, pieczęć / ze uprawnieniami) Nr telefonu:	(Imię i Nazwisko Odbierającego Konstrukcję) (podpis, pieczęć) Nr telefonu:	(Imię i Nazwisko Użytkownika / PeBeKa S.A.) (podpis) Nr telefonu:
(Imię i Nazwisko Podwykonawcy Montażu Konstrukcji) (podpis, pieczęć / ze uprawnieniami) Nr telefonu:	(Imię i Nazwisko Odbierającego Konstrukcję) (podpis, pieczęć) Nr telefonu:	(Imię i Nazwisko Użytkownika / PeBeKa S.A.) (podpis) Nr telefonu:			
UWAGI: 1. Zetknięcia w kontrolacji rusztowania mogą być dokonywane wyłącznie przez Podwykonawcę montażu rusztowania! 2. Opomiarów prędkości podano w „Protokole pomiaru oporności wiatrowej” 3. Terminy kolejnych przeglądów rusztowania określone w Instrukcji eksploatacji rusztowania.					
4. Inne uwagi: Rozdruki: 1 egzemplarz - Podwykonawca 1 egzemplarz - Użytkownik / PeBeKa S.A. 1 egzemplarz - Budowa / Biuro Kierownika Budowy					

PO/2021/03/01641

24

Kah



Pracownia Inżynierska Budownictwa i Ochrony Środowiska
ul. Wolności 10/12
05-110 Płońsk

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia Wewnętrznego Nr 11/21

PO/2021/03/01641

Podstawowe wymagania BHP, ochrony ppoż. oraz ochrony środowiska dla Podmiotów Zewnętrznych

Wzór protokołu odbioru rusztowania

Załącznik nr 6

Inspekcja Konstrukcji Rusztowania
Przeglądy Codzienne wykonywane przez Użytkownika

Użytkownik Rusztowania			
Lp	Data	Nazwisko	Podpis
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			

Użytkownik Rusztowania			
Lp	Data	Nazwisko	Podpis
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			

Przeglądy Tygodniowe i Doraźne wykonane przez Nadzór Wykonawcy

Nadzór Podwykonawcy			
Lp	Data	Nazwisko	Podpis
1			
2			
3			
4			

Nadzór Podwykonawcy			
Lp	Data	Nazwisko	Podpis
5			
6			
7			
8			

PO/2021/03/01641

25



Nazwa i pieczęć Podwykonawcy

Data, miejscowość

**WYKAZ WWOŻONYCH / WNOSZONYCH NA TEREN PEBEKA S.A.* LUB INNE
WSKAZANE UMOWNIE MIEJSCE WYKONYWANIA ZLECONYCH PRAC NA RZECZ
PRZEDSIĘBIORSTWA MASZYN, URZĄDZEŃ, SPRZĘTU
I MATERIAŁÓW.**

Ja niżej podpisany i reprezentujący firmę oświadczam, że:

1. Na teren PeBeKa S.A. lub inne, wskazane umownie miejsce wykonywania zleconych prac na rzecz Przedsiębiorstwa będą wnoszone / wwożone poniżej wymienione maszyny, urządzenia, sprzęt, materiały.
2. Podczas wykonywania zleconych na rzecz Przedsiębiorstwa prac zostaną zastosowane niezbędne środki ochrony zbiorowej a wszyscy pracownicy zostaną wyposażeni i będą stosować środki ochrony indywidualnej adekwatne do występujących na danym stanowisku zagrożeń życia i zdrowia.
3. Wszyscy pracownicy zatrudnieni przy wykonywaniu na rzecz PeBeKa S.A. zadania zostali zobowiązani do przestrzegania wszelkich wymogów związanych z ich użyciem zgodnie z zaleceniami zawartymi w instrukcjach obsługi producenta.

L.p.	Nazwa maszyny / urządzenia / sprzętu / materiału.	Wymagane dokumenty (certyfikaty, deklaracje zgodności, świadectwa legalizacji, itp.)
1		
2		
3		

* lub inne wskazane umownie miejsce.

Podpis i pieczęć imienna Podwykonawcy

Kuh



PROTOKÓŁ KONTROLI STANU BHP

Protokół nr /
nr kolejny / oznaczenie komórki kontrolującej / rok

W dniu przeprowadzona została kontrola przestrzegania przez Podwykonawcę ogólnych przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy / ochrony przeciwpożarowej / ochrony środowiska oraz wewnętrznych aktów normatywnych obowiązujących na terenie PeBeKa S.A. lub innym, wskazanym umownie miejscu wykonywania zleconych prac na rzecz Przedsiębiorstwa.

Kontrola została dokonana przez

.....
(imię i nazwisko kontrolującego, zajmowane stanowisko)

w obecności

.....
(imię i nazwisko, zajmowane stanowisko, pełna nazwa firmy)

.....
(imię i nazwisko, zajmowane stanowisko, pełna nazwa firmy)

Stwierdzono następujące nieprawidłowości / uchybienia / niezgodności:

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

Kontrolowany**:

.....
(imię i nazwisko przedstawiciela dozoru firmy kontrolowanej prowadzącej prace/roboty na terenie PeBeKa S.A. lub innym, wskazanym umownie miejscu wykonywania zleconych prac na rzecz Przedsiębiorstwa).

** W przypadku odmowy złożenia podpisu przez Kontrolowanego należy umieścić zapis o treści: „Pan/Pani odmówił/a podpisania protokołu, miejsce, data, podpis Kontrolującego”.

Kontrolujący:

.....
(imię i nazwisko Kontrolującego, sprawującego nadzór nad Podwykonawcami w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy / ochrony przeciwpożarowej / ochrony środowiska, stanowisko, data i podpis).

Uwagi do protokołu wniesiono / nie wniesiono

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

.....
(imię i nazwisko sporządzającego protokół, data i podpis)

Luh

-WZÓR-

Lista podmiotów świadczących usługi wsparcia Podwykonawcy

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

Zasady zatrudniania obcokrajowców w zewnętrznych podmiotach gospodarczych wykonujących powierzone im prace w Oddziałach KGHM Polska Miedź S.A.

1. Zakres zastosowania Zasad

Zasady dotyczą zewnętrznych podmiotów gospodarczych, wykonujących powierzone im prace w Oddziałach KGHM Polska Miedź S.A.

2. Cele Zasad

Celem wprowadzenia Zasad jest określenie jednolitego trybu postępowania w zakresie spełnienia wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy przy zatrudnianiu obcokrajowców.

3. Definicje

Oddział - jednostka organizacyjna Spółki KGHM Polska Miedź S.A.;

Pracodawca - jednostka organizacyjna, choćby nie posiadała osobowości prawnej, a także osoba fizyczna, jeżeli zatrudniają one pracowników;

Podmiot zewnętrzny - zewnętrzny podmiot gospodarczy, wykonujący w zakresie swojej działalności powierzone czynności, w tym czynności specjalistyczne w Oddziałach KGHM Polska Miedź S.A., na podstawie zawartych umów;

Miejsce wykonywania pracy - nazwa miejsca, obiektu rejonu, na którym wykonywane są powierzone prace przez pracowników podmiotu zewnętrznego;

Właściciel obiektu - osoba nadzorująca prace podmiotu zewnętrznego;

Obcokrajowiec - osoba nieposiadająca obywatelstwa polskiego, zatrudniana w zewnętrznym podmiocie gospodarczym wykonującym powierzone im prace w Oddziałach KGHM Polska Miedź S.A.

4. Wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy zatrudnianiu obcokrajowców w zewnętrznych podmiotach gospodarczych wykonujących powierzone im prace w Oddziałach KGHM Polska Miedź S.A.

1. Niezależnie od formy zatrudnienia (umowa o pracę, umowa zlecenia lub inny stosunek prawny), każdy obcokrajowiec zatrudniony w podmiocie zewnętrznym świadczącym usługi na rzecz KGHM Polska Miedź S.A., ma obowiązek:

- a) posiadać aktualne orzeczenie lekarskie stwierdzające brak przeciwwskazań do pracy na określonym stanowisku, zgodne z przepisami obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej,

- b) posiadać aktualne zaświadczenie o ukończeniu szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy, zgodne z przepisami obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej,
 - c) zostać zapoznany z oceną ryzyka zawodowego, które wiąże się z wykonywaną pracą,
 - d) w przypadku stanowisk lub czynności specjalistycznych, posiadać dokumenty potwierdzające spełnienie wymogów w zakresie posiadanych uprawnień i kwalifikacji, uznane na terytorium w Rzeczypospolitej Polskiej,
2. KGHM Polska Miedź S.A. dopuszcza w wyjątkowych sytuacjach odstępstwo od zasad opisanych w ust. 1 powyżej pod warunkiem, że odstępstwo nie narusza przepisów powszechnie obowiązujących w Rzeczypospolitej Polskiej.
3. Zatrudnianie obcokrajowców przy realizacji umów na rzecz Oddziałów KGHM Polska Miedź S.A. przez podmioty zewnętrzne możliwe jest tylko po spełnieniu jednego z poniższych warunków:
- a) zapewnienie w miejscu wykonywanej pracy stałej obecności osoby posługującej się biegle językiem polskim oraz językiem ojczystym lub innym zrozumiałym dla zatrudnianych obcokrajowców,
 - b) zatrudnianie osób z potwierdzoną znajomością języka polskiego, w stopniu umożliwiającym komunikację.
4. Do prac szczególnie niebezpiecznych i/lub prac realizowanych na polecenie pisemne, podmiot zewnętrzny może zatrudnić tylko obcokrajowców, którzy posiadają certyfikat znajomości języka polskiego na poziomie min. B-2. lub będą pracowali pod stałym nadzorem osoby posiadającej uprawnienia do wykonywania tych prac i posługujące się biegle językiem polskim oraz językiem ojczystym lub innym zrozumiałym dla zatrudnianych obcokrajowców.
5. Upoważnieni pracownicy służb Oddziału mają prawo do sprawdzenia wymogów opisanych w ust. 1 – 4.

5. Tryb prowadzenia przeszkolenia obcokrajowców zatrudnionych w zewnętrznych podmiotach przed rozpoczęciem prac w Oddziałach KGHM Polska Miedź S.A.

1. Obcokrajowcy zatrudnieni w zewnętrznych podmiotach wykonujący powierzone im prace w Oddziałach KGHM Polska Miedź S.A., powinni być poinformowani przez uprawnione służby Oddziału o zagrożeniach dla bezpieczeństwa i zdrowia podczas pracy na tym terenie, m.in. pożarowych, wybuchowych, chemicznych i innych. Po zakończonym przeszkoleniu, kopia listy przeszkolonych pracowników, będzie przekazywana właścicielowi obiektu na terenie danego Oddziału, na którym wykonywane są prace, celem archiwizacji.

2. W przypadku zatrudniania pracowników, których językiem komunikatywnym jest język inny niż polski, obowiązkiem podmiotu zewnętrznego jest zapewnienie obecności podczas szkolenia, osoby posługującej się biegle językiem polskim oraz językiem ojczystym lub innym zrozumiałym dla zatrudnianych obcokrajowców.
3. Jeżeli realizacja powierzonych prac tego wymaga, dokumentacja szczegółowa związana z obsługą instalacji, maszyn i urządzeń przekazywana jest podmiotom zewnętrznym tylko w języku polskim. Podmiot zewnętrzny, przed jej udostępnieniem pracownikom ma obowiązek dokonać tłumaczenia na języki ojczyste lub inne zrozumiałe dla zatrudnianych obcokrajowców.

Informacja o odpadach

INFORMACJA O ODPADACH

dla potrzeb sprawozdawczości do KRUiTZ¹⁾

ROK SPRAWOZDAWCZY:

1.
(Nazwa Podwykonawcy realizującego zadanie)
2., **UM nr 2025/10/01351**
(Nazwa zadania i numer umowy)
3.
(Dział / imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za realizację Umowy ze strony Wykonawcy)

Lp.	Rodzaj odpadu	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg]	Sposób zagospodarowania odpadu ²⁾	Data (miesiąc) zagospodarowania odpadu
1.					
2.					

- 1) Krajowy Rejestr Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń - podstawa prawna – art. 236b ustawy Prawo ochrony środowiska,
- 2) wskazać miejsce do którego zostały przekazane odpady oraz cel przekazania: odzysk - R, unieszkodliwianie w tym składowanie - D

.....
(data, podpis, pieczęć Podwykonawcy)

.....
(podpis, pieczęć osoby odpowiedzialnej
za realizację umowy ze strony Wykonawcy)

Informację należy przedłożyć w terminie:

- a) w przypadku realizacji umowy w jednym roku kalendarzowym - wraz z dokumentacją wymaganą do odbioru końcowego zadania,
- b) w przypadku realizacji umowy wieloletniej - do 31 stycznia roku następującego po każdym roku kalendarzowym, a w ostatnim roku obowiązywania umowy wraz z dokumentacją wymaganą do odbioru końcowego.

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy oraz na okres gwarancji i rękojmi

1. W celu zabezpieczenia właściwego i terminowego wykonania Przedmiotu Umowy, zobowiązań wynikających z rękojmi i/lub gwarancji, a także wykonania pozostałych zobowiązań umownych, Podwykonawca przekaże Wykonawcy zabezpieczenie w wysokości **3%** wartości wynagrodzenia netto Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, powiększonego o podatek VAT, w terminie do **7 dni kalendarzowych** licząc od daty otrzymania przez Podwykonawcę jednostronnie podpisanej przez Wykonawcę Umowy.
 2. Zabezpieczenie w wysokości mniejszej bądź równej 50.000,00 zł jest wnoszone w formie pieniężnej, na rachunek bankowy Wykonawcy nr **41 1240 1486 1111 0010 0893 3224** prowadzony w **Banku Pekao S.A.**
 3. Zabezpieczenie w wysokości powyżej 50.000,00 zł może być wniesione w formie pieniężnej lub w formie gwarancji bankowej należytego wykonania Umowy i wykonania kontraktowych zobowiązań gwarancyjnych. Wykonawca upoważniony jest do zaliczenia wadium przetargowego (jeżeli zostało ustanowione) na poczet tych zabezpieczeń.
 4. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w wysokości powyżej 50.000,00 zł w formie pieniężnej, kwotę należy przekazać na rachunek bankowy Wykonawcy nr **41 1240 1486 1111 0010 0893 3224** prowadzony w **Banku Pekao S.A.**
 5. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy oraz na okres gwarancji i rękojmi wniesione w formie pieniężnej przechowywane jest na nieoprocentowanym rachunku bankowym Wykonawcy.
 6. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej, gwarancja taka musi być bezwarunkowa, nieodwołalna i płatna na pierwsze pisemne żądanie; musi być wystawiona przez bank posiadający siedzibę w Polsce (z wyłączeniem banków spółdzielczych oraz spółdzielczych kas oszczędnościowo - kredytowych), a treść gwarancji bankowej musi być zgodna z wzorem zawartym w **Załączniku nr 10A** do niniejszej Umowy.
 7. Podwykonawca zobowiązany jest dostarczyć Wykonawcy oryginał jednej gwarancji bankowej, wystawionej wg następujących zasad:
 - a) gwarancja zabezpieczenia należytego (dobrego) wykonania Umowy, opiewająca na kwotę stanowiącą **3%** wartości wynagrodzenia netto Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, powiększonego o podatek VAT, przy czym okres, na jaki wnoszone jest zabezpieczenie, musi być co najmniej o **30 dni** dłuższy, niż termin realizacji zadania inwestycyjnego, określonego w § 1 ust. 1, zakończony podpisaniem przez Wykonawcę i Inwestora końcowego Protokołu Odbioru Zadania Inwestycyjnego bez uwag oraz po usunięciu wad stwierdzonych w trakcie odbioru,
 - b) gwarancja zabezpieczenia roszczeń Wykonawcy na okres gwarancji i rękojmi, opiewająca na kwotę stanowiącą **30% z 3%** wartości wynagrodzenia netto Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, powiększonego o podatek VAT, przy czym okres, na jaki wnoszone jest zabezpieczenie, musi być co najmniej o **30 dni** dłuższy niż okres, jaki obejmuje gwarancja jakości lub rękojmia za wady, zgodnie z zapisami § 6 ust. 1 Umowy.
- Planowany termin końcowego odbioru zadania inwestycyjnego przypada na dzień: 30.09.2026 r.*
8. Niewykorzystana przez Wykonawcę gwarancja bankowa wygasa po okresie, na który została wniesiona.
 9. Dopuszczalne jest wnoszenie zabezpieczenia w wysokości powyżej 50.000,00 zł w formie *gwarancji ubezpieczeniowej, po uprzednim uzyskaniu, na etapie prowadzenia negocjacji, zgody Wykonawcy.* Treść gwarancji ubezpieczeniowej musi być zgodna z obowiązującym u Wykonawcy wzorem gwarancji ubezpieczeniowej stanowiącym **Załącznik nr 10B** do Umowy, a Gwarant zaakceptowany przez Wykonawcę.
 10. Każdorazowa zmiana Umowy obejmująca zwiększenie wartości Umowy lub wykorzystanie przez Wykonawcę całości lub części kwoty zabezpieczenia, nakłada na Podwykonawcę obowiązek uzupełnienia wysokości zabezpieczenia wniesionego w formie pieniężnej lub w formie gwarancji bankowej – w ciągu 7 dni od daty podpisania stosownego Aneksu do Umowy lub otrzymania stosownej informacji od Wykonawcy - pod rygorem dokonania przez Wykonawcę wypłaty z wcześniej wniesionej gwarancji bankowej.

11. Podwykonawca zobowiązany jest do zmiany terminów obowiązywania gwarancji bankowej w przypadku zmiany Umowy obejmującej zmianę terminów jej obowiązywania, a także w przypadku faktycznego opóźnienia realizacji przedmiotu Umowy/zadania inwestycyjnego, o którym mowa w § 1 ust. 1 w ciągu 7 dni od – odpowiednio - podpisania stosownego Aneksu do Umowy lub uzyskania stosownej informacji od Wykonawcy – pod rygorem dokonania przez Wykonawcę wypłaty z wcześniej wniesionej gwarancji bankowej. Zmiana terminów oraz wartości gwarancji bankowej następuje na koszt Podwykonawcy odpowiednio do terminów/wartości zmienionych Aneksem, a w przypadku faktycznego opóźnienia realizacji zadania inwestycyjnego, odpowiednio do przewidywanych terminów realizacji przedmiotu Umowy.
12. W przypadku niedopełnienia warunku określonego w ust. 10 powyżej, co traktowane jest przez Strony jako niewykonanie zobowiązań Podwykonawcy wynikających z niniejszej Umowy, różnica w wartości zabezpieczenia zostanie potrącona z płatności najbliższych faktur Podwykonawcy za realizację przedmiotu Umowy.
13. W przypadku niedostarczenia zabezpieczenia zgodnie z postanowieniami ust. 1 - 9 powyżej, w celu zabezpieczenia należytego wykonania przez Podwykonawcę zobowiązań umownych i zobowiązań wynikających z rękoi i/lub gwarancji, Wykonawca zatrzyma z każdej faktury wystawionej przez Podwykonawcę kwotę stanowiącą **3%** jej wartości brutto.
14. Zabezpieczenie złożone w formie pieniężnej, zostanie zwrócone Podwykonawcy w terminie **30 dni** od otrzymania jego pisemnego wniosku oraz po spełnieniu następujących warunków:
 - a) **70%** kwoty zatrzymania – tj. **70% z 3%** wartości wynagrodzenia netto Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1 i ust. 2 niniejszej Umowy, powiększonego i podatek VAT, po podpisaniu przez Wykonawcę i Inwestora końcowego Protokołu Odbioru Zadania Inwestycyjnego, o którym mowa w § 1 ust. 1 bez uwag oraz po usunięciu wad stwierdzonych w trakcie odbioru,
 - b) **30%** kwoty zatrzymania – tj. **30% z 3%** wartości wynagrodzenia netto Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, powiększonego o podatek VAT, po upływie okresu gwarancji i rękoi, zgodnie z zapisami § 6 ust. 1 Umowy.
15. Wykonawca jest uprawniony do skorzystania z gwarancji bankowej lub z zabezpieczenia złożonego w formie pieniężnej, w każdym przypadku, gdy Podwykonawca nie wykonuje jakichkolwiek zobowiązań przewidzianych w Umowie lub wykonuje je w sposób nienależyty.
16. Strony zgodnie postanawiają, iż wszelkie wymagalne wierzytelności (w tym kary umowne itp.) Wykonawcy w stosunku do Podwykonawcy mogą być potrącane z kwot zatrzymań czasowych, o których mowa w ustępach powyżej.
17. Strony zgodnie postanawiają, iż w przypadku złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości Podwykonawcy w trakcie realizacji Umowy, zabezpieczenie złożone w formie gotówki nie podlega zwrotowi na rzecz Podwykonawcy i stanowić będzie zabezpieczenie na pokrycie kosztów związanych z zastępczym usunięciem wad i usterek w trakcie odbioru oraz w okresie rękoi i gwarancji.
18. Strony dopuszczają możliwość uzupełnienia wysokości zabezpieczenia z należności wynikających również z innych stosunków prawnych łączących obie Strony – do wysokości **3%** wartości wynagrodzenia netto Umowy, o którym mowa w § 4 ust. 1, powiększonego o podatek VAT.
19. W przypadku uzyskania zgody Wykonawcy na wniesienie zabezpieczenia w formie gwarancji ubezpieczeniowej, zapisy dot. gwarancji bankowej stosuje się odpowiednio do gwarancji ubezpieczeniowej.

**Wzór gwarancji dobrego wykonania kontraktu
oraz usunięcia wad lub usterek**

_____ (miejscowość, data)

Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A.
ul. M. Skłodowskiej-Curie 76
59-301 Lubin
(„Beneficjent”)

Gwarancja dobrego wykonania umowy nr _____

Niniejsza gwarancja (dalej zwana „Gwarancją”) została wystawiona na zlecenie _____ (nazwa, dokładny adres Zleceniodawcy) (dalej zwanego/zwanej „Zleceniodawcą”) w celu zagwarantowania prawidłowego wykonania przez Zleceniodawcę jego zobowiązań wynikających z umowy nr _____ (numer – jeśli jest znany w dniu wystawienia gwarancji) która ma zostać zawarta / zawartej w dniu _____ pomiędzy Zleceniodawcą i Przedsiębiorstwem Budowy Kopalń PeBeKa S.A. z siedzibą w Lubinie, ul. M. Skłodowskiej-Curie 76, 59-301 Lubin (nazwa, adres beneficjenta), której przedmiotem jest _____ (zwięzły opis przedmiotu umowy), (dalej zwanej „Umową”).

Zgodnie z Umową Zleceniodawca winien dostarczyć Państwu gwarancję dobrego wykonania Umowy na kwotę _____ (kwota), stanowiącą % łącznej wartości brutto przedmiotu Umowy.

Wystawiając niniejszą Gwarancję my, Bank _____ (Oddział) z siedzibą w _____ (adres Banku w miejscu wystawienia Gwarancji) (dalej zwany Bankiem), zrzekając się wszystkich praw sprzeciwu i obrony wynikających z długu podstawowego, zobowiązujemy się nieodwołalnie i bezwarunkowo do zapłacenia na Państwa pierwsze żądanie każdej kwoty do maksymalnej wysokości:

_____ (waluta, kwota)

(słownie: _____)

po otrzymaniu Państwa pierwszego pisemnego żądania zapłaty, zawierającego oświadczenie, że Zleceniodawca nie wykonał swoich zobowiązań zgodnie z warunkami Umowy oraz wskazującego, na czym polegało niewykonanie tych zobowiązań.

Zobowiązanie Banku wynikające z Gwarancji zmniejsza się o kwotę każdej wypłaty dokonanej zgodnie z jej warunkami.

Od dnia _____ kwota niniejszej gwarancji zostanie automatycznie zredukowana do kwoty PLN _____ (słownie: _____) i pozostanie ważna do dnia _____

Wypłata z tytułu niniejszej gwarancji nastąpi w terminie do 14 dni od dnia otrzymania przez Gwaranta kompletnego żądania zapłaty.

W celu identyfikacji, żądanie zapłaty zawierające wyżej wspomniane oświadczenie, należy nam przekazać za pośrednictwem banku prowadzącego Państwa rachunek, aby potwierdzić, że widniejące na żądaniu oraz oświadczeniu podpisy należą do osób uprawnionych do zaciągania zobowiązań w Państwa imieniu. Jeżeli w celu przekazania Państwa żądania bank ten skorzysta z systemu SWIFT, to wówczas będzie zobowiązany przytoczyć pełny tekst żądania wraz z Państwa oświadczeniem i potwierdzić, że oryginalny dokument został przesłany do Banku.

Gwarancja ważna jest do dnia _____), a jeżeli data ta przypadałaby w dniu, w którym Bank nie jest otwarty w celu prowadzenia działalności - do pierwszego następującego po nim dnia pracy Banku (zwanego dalej „Terminem Ważności”).

Dokument zawierający Państwa pisemne żądanie zapłaty wraz z oświadczeniem lub wyżej wskazany kluczowany komunikat z systemu SWIFT, powinien zostać zaprezentowany w Banku, w naszej wyżej wskazanej siedzibie, przed upływem Terminu Ważności.

Gwarancja powinna zostać zwrócona do Banku, kiedy nie będzie już dłużej potrzebna lub niezwłocznie po upływie Terminu Ważności, jednakże Gwarancja wygasa automatycznie i całkowicie:

- z upływem Terminu Ważności jeśli Państwa żądanie zapłaty nie zostanie złożone w Banku w tym terminie, nawet jeżeli oryginał Gwarancji nie zostanie zwrócony do Banku,
- na skutek zwrotu do Banku oryginału Gwarancji przed upływem Terminu Ważności, przez Beneficjenta lub przez Zleceniodawcę,

- z dniem otrzymania przez Bank pisma, podpisanego przez Beneficjenta, potwierdzającego zwolnienie nas przez Państwa ze wszystkich zobowiązań wynikających z Gwarancji,
- gdy świadczenia z tytułu Gwarancji wypłacone przez Bank osiągną kwotę Gwarancji.

Gwarancja poddana jest prawu obowiązującemu w Rzeczypospolitej Polskiej.

Wszelkie spory powstające w związku z Gwarancją będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Banku.

Państwa prawa wynikające z Gwarancji nie mogą być przenoszone bez uprzedniej pisemnej zgody Banku.

**Wzór gwarancji ubezpieczeniowej należytego wykonania umowy
i usunięcia wad lub usterek**

1. GWARANT:

.....
.....

2. BENEFICJENT:

Przedsiębiorstwo Budowy Kopalń PeBeKa S.A. z siedzibą w Lubinie przy ul. M. Curie-Skłodowskiej 76, wpisane do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez SR dla Wrocławia-Fabrycznej, IX wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000110826, NIP: 692-00-00-154

3. ZOBOWIĄZANY:

.....
.....

§ 1

Niniejsza gwarancja, zwana dalej „gwarancją” zabezpiecza należyte wykonanie przez Zobowiązanego umowy nr z dnia na, zawartej pomiędzy Beneficjentem a Zobowiązanym, zwanej dalej „Umową”.

§ 2

Na podstawie gwarancji, Gwarant zobowiązuje się nieodwołalnie i bezwarunkowo do zapłaty na rzecz Beneficjenta kwoty do łącznej wysokości (słownie:) - łączna suma gwarancyjna, w tym:

- 1) do wysokości: ... **PLN** (słownie:) – suma gwarancyjna z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Zobowiązanego, z wyłączeniem roszczeń z tytułu rękojmi za wady fizyczne i udzielonej gwarancji jakości,
- 2) oraz do wysokości: ... **PLN** (słownie:) – suma gwarancyjna z tytułu rękojmi za wady fizyczne i udzielonej gwarancji jakości.

§ 3

Gwarant dokona zapłaty z tytułu gwarancji w terminie **14 dni** (słownie: czternastu dni) od dnia doręczenia Gwarantowi pierwszego, pisemnego wezwania do zapłaty zawierającego oświadczenie Beneficjenta, że żądana kwota jest należna i wymagalna z tytułu określonego w § 2 pkt. 1 lub pkt. 2, a ponadto, że Zobowiązany pomimo pisemnego wezwania w wyznaczonym w wezwaniu terminie nie wykonał lub wykonał nienależycie swoje zobowiązania wynikające z tytułu określonego w § 2 pkt. 1 lub pkt. 2, o ile:

1. wezwanie zostanie podpisane przez osoby uprawnione do reprezentacji Beneficjenta w tym zakresie, na dowód czego do wezwania dołączony zostanie odpis z właściwego rejestru w okresie nie dłuższym niż 90 dni przed dniem doręczenia Gwarantowi wezwania do zapłaty lub oryginał stosownego pełnomocnictwa lub jego kopia, uwierzytelniona za zgodność z oryginałem przez notariusza.
2. w wezwaniu zostanie wskazany rachunek bankowy Beneficjenta, na który Gwarant powinien dokonać zapłaty z tytułu gwarancji.

§ 4

Sumy gwarancyjne określone w § 2 pkt. 1 i pkt. 2 stanowią górną granicę odpowiedzialności Gwaranta z tytułu określonego odpowiednio w § 2 pkt. 1 lub pkt. 2. Każda kwota zapłacona z tytułu gwarancji zmniejsza łączną sumę gwarancyjną oraz sumę gwarancyjną określoną odpowiednio w § 2 pkt. 1 lub pkt. 2.

§ 5

Niniejsza gwarancja jest ważna :

1. od dnia (wystawienia gwarancji) do dnia włącznie - z tytułu określonego w § 2 pkt. 1,
2. od dnia do dnia włącznie - odnośnie roszczeń z tytułu rękojmi za wady fizyczne i udzielonej gwarancji jakości.

i tylko wezwanie do zapłaty doręczone odpowiednio w okresie określonym w pkt. 1 lub pkt. 2 niniejszego paragrafu oraz spełniające wszystkie wymogi formalne określone w § 3 będzie powodowało obowiązek zapłaty z tytułu gwarancji.

§ 6

1. Niniejsza gwarancja wygasa automatycznie i całkowicie w przypadku:

- 1) niedoręczenia Gwarantowi wezwania do zapłaty przed upływem terminów obowiązywania gwarancji,
 - 2) wykonania przez Zobowiązanego zobowiązania będącego przedmiotem gwarancji,
 - 3) wyczerpania łącznej sumy gwarancyjnej,
 - 4) pisemnego zwolnienia Gwaranta przez Beneficjenta ze wszystkich zobowiązań przewidzianych w gwarancji, przed upływem terminów ważności gwarancji,
 - 5) gdy oryginał dokumentu gwarancji zostanie zwrócony Gwarantowi przez Beneficjenta przed upływem terminów obowiązywania gwarancji.
2. Spory mogące wyniknąć przy wykonywaniu postanowień niniejszej gwarancji rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Beneficjenta.
 3. Wierzytelność z tytułu gwarancji nie może być przedmiotem przelewu na rzecz osoby trzeciej.
 4. Niniejszą gwarancję sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Beneficjenta i Gwaranta.

Gwarant