**Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ)**

**dla zamówienia objętego przepisami**

***Regulaminu udzielania zamówień w Polskiej Grupie Górniczej S.A*.**

**w trybie przetargu nieograniczonego**

**pn: Wykonanie dowierzchni ściany II-III w pokładzie 409/2 dla potrzeb PGG S.A. Oddział KWK ROW Ruch Chwałowice**

**nr sprawy: 472401606**

*(dla zamówień o wartości szacunkowej poniżej progu unijnego)*

**Roboty budowlane dla górnictwa**

Spis treści

[Część I. Zamawiający: 3](#_Toc134093548)

[Część II. Postępowanie 3](#_Toc134093549)

[Część III. Przedmiot zamówienia. Termin wykonania. 4](#_Toc134093550)

[Część IV. Oferty częściowe 4](#_Toc134093551)

[Część V. Kwalifikacja podmiotowa Wykonawców 4](#_Toc134093552)

[Część VI. Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum): 9](#_Toc134093553)

[Część VII. Udostępnienie zasobów 10](#_Toc134093554)

[Część VIII. Podmiotowe środki dowodowe. 11](#_Toc134093555)

[Część IX. Przedmiotowe środki dowodowe oraz pozostałe dokumenty i oświadczenia 14](#_Toc134093556)

[Część X. Podwykonawstwo 16](#_Toc134093557)

[Część XI. Wadium 16](#_Toc134093558)

[Część XII. Opis sposobu przygotowania oferty 17](#_Toc134093559)

[Część XIII. Miejsce, termin składania i otwarcia ofert oraz termin związania ofertą 20](#_Toc134093560)

[Część XIV. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej oraz wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji 20](#_Toc134093561)

[Część XV. Opis sposobu obliczenia ceny 21](#_Toc134093562)

[Część XVI. Kryteria oceny ofert 22](#_Toc134093563)

[Część XVII. Aukcja elektroniczna 22](#_Toc134093564)

[Część XVIII. Kolejność podejmowania czynności przez Zamawiającego 25](#_Toc134093565)

[Część XIX. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy 25](#_Toc134093566)

[Część XX. Istotne postanowienia umowy 26](#_Toc134093567)

[Część XXI. Formalności, jakie należy dopełnić przed zawarciem umowy 26](#_Toc134093568)

[Część XXII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej. 27](#_Toc134093569)

[Wykaz załączników 27](#_Toc134093570)

# Część I. Zamawiający:

**Polska Grupa Górnicza S.A.**

KRS 0000709363, NIP: 634-283-47-28, REGON: 360615984, nr rejestrowy BDO 000014704

Adres: 40 - 039 Katowice, ul. Powstańców 30

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania: <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/przetargi>

Adres platformy EFO: <https://efo.coig.biz>

Infolinia: +48 32 716 9999

Godziny pracy: od poniedziałku do piątku od 630 do 1430

**Oddział KWK ROW**

**ul. Jastrzębska 10**

**44-253 Rybnik**

# Część II. Postępowanie

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów Regulaminu udzielania zamówień w Polskiej Grupie Górniczej S.A., zwanym dalej Regulaminem.
2. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.
3. Obowiązek informacyjny wynikający z Artykułu 13 i 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) (Dz. Urz. UE L.2016.119.1 z dnia 4 maja 2016 roku) (dalej jako „RODO”) Zamawiający spełnia na stronie internetowej Polskiej Grupy Górniczej S.A. w zakładce RODO, w załączniku „Kontrahenci/Pracownicy Kontrahentów”.
4. Dodatkowo Zamawiający informuje, że:
	1. skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia w zakresie niezgodnym z Regulaminem.
	2. w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.

# Część III. Przedmiot zamówienia. Termin wykonania.

1. Przedmiotem zamówienia jest: **Wykonanie dowierzchni ściany II-III w pokładzie 409/2 dla potrzeb PGG S.A. Oddział KWK ROW Ruch Chwałowice.**
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (dalej SOPZ) zawarty jest w **Załączniku nr 1 do SWZ.**
3. Kody CPV: 45254000-2 Roboty w zakresie wydobycia i produkcji
4. Termin wykonania zamówienia został określony w §5 Istotnych postanowień umowy (IPU) - **Załącznik nr 5 do SWZ**.

# Część IV. Oferty częściowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

# Część V. Kwalifikacja podmiotowa Wykonawców

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu.
2. Wykluczeniu z postępowania podlega Wykonawca:
	1. wobec którego zachodzą okoliczności określone w art. 7 ust 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego oraz w rozporządzeniu (UE) 2022/576, tj:

Wykonawcy, którzy są wymienieni w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącym środków ograniczających
w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz.Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1 z późn. zm.) zwanym dalej ,,rozporządzeniem [765/2006](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrxgazdgmjrhazc44dboaxdcmjwgm2tgmjr)”, lub rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r.
w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz.Urz. UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, z późn. zm.) zwanym dalej ,,rozporządzeniem 269/2014” albo wpisani na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022, poz. 835);

Wykonawcy, których beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U.
z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych
w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy;

Wykonawcy, których jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy
z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006
i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3
w zw. art. 3 ustawy,

Wykonawcy, którzy realizują zamówienie na rzecz lub z udziałem:

* obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów
z siedzibą w Rosji;
* osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w tirecie 1); lub
* osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w tir. 1) lub 2),

w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się
w rozumieniu dyrektywy w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

Wykonawcy wobec których są podejmowane inne prawem przewidziane środki
o charakterze sankcyjnym

* 1. w stosunku do którego otwarto likwidację, sąd zarządził likwidację majątku
	w postępowaniu restrukturyzacyjnym lub upadłościowym, w stosunku do którego ogłoszono upadłość – z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, którego działalność gospodarcza jest zawieszona lub znajduje się on w tego rodzaju sytuacji wynikającej
	z procedury przewidzianej przepisami miejsca wszczęcia tej procedury,
	2. jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek,
	że Wykonawca zawarł z innymi Wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty lub oferty częściowe, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty niezależnie od siebie;
	3. wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
	4. który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
	5. jeżeli doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego doradztwa lub zaangażowania w inny sposób w przygotowanie postępowania tego Wykonawcy lub podmiotu, który należy z Wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
	6. który przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
	7. który w okresie 3 miesięcy (licząc od daty rozstrzygnięcia postępowania),
	w postępowaniach, w których Zamawiający przewidział zastosowanie aukcji japońskiej, nie zabezpieczył oferty wymaganym wadium i odmówił zawarcia umowy lub wycofał ofertę;
	8. który, w przypadku zamówień, o których mowa w §30 ust. 6 Regulaminu:
		1. z przyczyn leżących po jego stronie nie wykonał lub nienależycie wykonał umowę zawartą z Zamawiającym, co doprowadziło do:
		+ wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, lub
		+ dokonania zakupu zastępczego przez Zamawiającego, lub
		+ zagrożenia poniesienia lub poniesienia odpowiedzialności karnej lub administracyjnej przez Zamawiającego ze względu na brak dostosowania infrastruktury Zamawiającego do wymagań prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności prawa ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy,
		1. pomimo wyboru jego oferty jako najkorzystniejszej w postępowaniu o udzielenie zamówienia przeprowadzonym przez Zamawiającego, odmówił podpisania umowy, nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (*jeżeli było wymagane*) lub zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
	9. w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 9) Wykonawca podlega wykluczeniu na okres 3 lat od dnia wystąpienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia. Zamawiający może nie wykluczyć Wykonawcy, jeżeli wykluczenie byłoby w sposób oczywisty nieproporcjonalne, w szczególności kwota przeznaczona na zakup zastępczy stanowiłaby niewielki udział w wartości poprawnie zrealizowanej umowy.
1. Zamawiający stosuje warunki udziału w postępowaniu:
	1. zdolności technicznej lub zawodowej; Wykonawca wykaże, że:
		1. w okresie ostatnich 5 lat przed terminem składania ofert (a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie) wykonał co najmniej roboty budowlane dla górnictwa polegające na drążeniu podziemnych wyrobisk kamiennych, drążeniu podziemnych wyrobisk węglowych lub kamienno–węglowych, likwidacji lub zabudowie wyposażenia ścian wydobywczych, przebudowie podziemnych wyrobisk korytarzowych, wykonywaniu wlotów do szybów itd. o wartości łącznej nie niższej niż 1 500 000,00 zł.
		2. skieruje do wykonania zamówienia osoby posiadające wymagania kwalifikacyjne niezbędne do pełnienia obowiązków osoby wykonującej czynności w dozorze ruchu w podziemnym zakładzie górniczym wydobywających węgiel kamienny, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 2 sierpnia 2016r. w sprawie kwalifikacji w zakresie górnictwa i ratownictwa górniczego (Dz.U. 2016 poz.1229) lub wydane na podstawie Zarządzenia nr  *ZP/50/2016 Prezesa Zarządu Polskiej Grupy Górniczej dnia 03.10.2016r. w sprawie wymaganych kwalifikacji do wykonywania czynności osób kierownictwa, wyższego dozoru ruchu  i dozoru podziemnego zakładu górniczego w kopalniach Polskiej Grupy Górniczej S.A.,  i w Zakładzie Górniczych Robót Inwestycyjnych* w liczbie co najmniej:
* przynajmniej jedna osoba kierownictwa o kwalifikacjach – Kierownika Działu Górniczego,
* przynajmniej jedna osoba kierownictwa o kwalifikacjach – Kierownika Działu Energo-Maszynowego,
* przynajmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności górniczej,
* przynajmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności maszynowej,
* przynajmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności elektrycznej,
* przynajmniej jednej osoby dozoru wyższego o specjalności techniki strzałowej,
* przynajmniej jednej osoby dozoru wyższego ds. BHP albo osoby dozoru wyższego innej specjalności posiadającej kwalifikacje, o których mowa w Art. 23711 § 1. Kodeksu Pracy,
* przynajmniej sześć osób dozoru o specjalności górniczej,
* przynajmniej dwie osoby dozoru o specjalności maszynowej,
* przynajmniej dwie osoby dozoru o specjalności elektrycznej,

oraz osoby posiadające kwalifikacje i uprawnienia do obsługi wszelkich maszyn, urządzeń i narzędzi niezbędnych do wykonania zamówienia,

* przynajmniej 50 górników, a w tym:
* przynajmniej 5 operatorów ładowarek,
* przynajmniej 5 kombajnistów,
* przynajmniej 3 strzałowych,
* przynajmniej 2 instruktorów strzałowych,
* przynajmniej 4 elektryków,
* przynajmniej 4 ślusarzy,
* osobami posiadającymi kwalifikacje i uprawnienia do obsługi wszystkich narzędzi i urządzeń, niezbędnych do wykonania zamówienia.

*Pozostają w mocy decyzje, świadectwa, zaświadczenia oraz inne dokumenty dotyczące kwalifikacji osób oraz ograniczeń ich wykonywania, wydane na podstawie przepisów obowiązujących do 31.12.2011r., a uprawnienia uzyskane przed wejściem Ustawy Prawo geologiczne i górnicze z dnia 9 czerwca 2011r. uznaje się za odpowiadające uprawnieniom tej samej kategorii uzyskanym po dniu wejścia w życie wymienionej ustawy*.

Wykonawca po zatwierdzeniu przez Kierownika Działu Górniczego technologii wykonywanych robót przedstawi Zamawiającemu odpowiednie dokumenty potwierdzające kwalifikacje i uprawnienia osób zatrudnionych przy realizacji zamówienia.

* + 1. dysponuje następującymi urządzeniami lub wyposażeniem zakładu w celu wykonania zamówienia:
* **W przypadku urabiania za pomocą kombajnu chodnikowego:**
* kompleks przodkowy oparty o kombajn chodnikowy przystosowany do pracy przy nachyleniu powyżej 18°, podajnik lub układ podajników (wykonanie taśmowe lub zgrzebłowe), instalacja odpylająca, kompletne wyposażenie elektryczne (wraz z kablami magistralnymi dla kompleksu przodkowego), maszyny i urządzenia stabilizujące pracę kombajnu chodnikowego - 1 zestaw,
* urządzenie do mechanicznego załadunku urobku umożliwiające wybranie urobku z komory rozruchowej dla kompleksu przodkowego, przystosowane do pracy przy nachyleniach powyżej 18° – 1 zestaw,
* układ przenośników pozwalający na odstawę urobku z drążonego po upadzie wyrobiska - lokalnie do 30° - długość trasy 220m,
* wiertarka udarowa z napędem pneumatycznym lub elektrycznym – min. 2 sztuki,
* młotek udarowy pneumatyczny – min. 2 sztuki,
* pompa z napędem elektrycznym lub pneumatycznym do odprowadzania wody z przepłuczki i powstałych zalewisk – min. 4 sztuki,
* **W przypadku urabiania za pomocą materiałów wybuchowych:**
* urządzenie do mechanicznego załadunku urobku przystosowane do pracy przy nachyleniach powyżej 18° – 1 zestaw,
* układ przenośników pozwalający na odstawę urobku z drążonego po upadzie wyrobiska - lokalnie do 30° - długość trasy 220m,
* wiertarka udarowa z napędem pneumatycznym lub elektrycznym – min. 2 sztuki,
* młotek udarowy pneumatyczny – min. 2 sztuki,
* pompa z napędem elektrycznym lub pneumatycznym do odprowadzania wody z przepłuczki i powstałych zalewisk – min. 4 sztuki.

Wykaz osób kierownictwa i dozoru wraz z częstotliwością kontroli robót Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do zatwierdzenia przed przystąpieniem do realizacji zadania.

Wykonawca dysponować będzie pracownikami posiadającymi odpowiednie kwalifikacje do obsługi  konserwacji wszystkich narzędzi i urządzeń niezbędnych do wykonania zamówienia.

*Wszystkie maszyny i urządzenia muszą być dopuszczone do pracy w podziemiach kopalń węgla kamiennego.*

Urządzenia mechaniczne muszą być obsługiwane wyłącznie przez osoby upoważnione.

* + 1. **Posiada certyfikat, który zobowiązuje Wykonawcę do realizacji zamówienia zgodnie z systemem zarządzania jakością opartym o normę ISO 9001 oraz nowym międzynarodowym Standardem Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy opartym o normę ISO 45001. Zamawiający zażąda złożenia certyfikatu wydanego przez podmiot zajmujący się poświadczaniem zgodności działań Wykonawcy z ww. normami. Podmiot wydający certyfikat winien być akredytowany w branży: górnictwo i wydobywanie. Dotychczas wydane certyfikaty zachowują swoją ważność do czasu upływu terminu ich ważności.**

**W przypadku upływu terminu ważności certyfikatu w trakcie realizacji zamówienia Wykonawca jest zobowiązany przedstawić nowy certyfikat w terminie gwarantującym zachowanie ciągłości.**

**W przypadku Wykonawców występujących wspólnie wymóg dotyczy tych Wykonawców, którzy będą realizowali zamówienie pod ziemią.**

# Część VI. Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum):

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
2. Wykonawcy występujący wspólnie ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich
w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia.
3. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem.
4. Każdy z Wykonawców występujących wspólnie (członek konsorcjum) nie może podlegać wykluczeniu z postępowania. Spełnienie warunków udziału w postępowaniu w stosunku do Wykonawców występujących wspólnie będzie oceniane łącznie.
5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i solidarnej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu zamówienia oraz podmiotowe środki dowodowe składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te powinny potwierdzać brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
6. W przypadku, gdy najwyżej zostanie oceniona oferta złożona przez Wykonawców występujących wspólnie, każdy z Wykonawców przedstawia podmiotowe środki dowodowe służące potwierdzeniu braku podstaw do wykluczenia. Pozostałe podmiotowe środki dowodowe mogą być złożone wspólnie.
7. Od Wykonawców wspólnie ubiegających się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, Zamawiający może zażądać przed zawarciem umowy - umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
8. Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną odpowiadają solidarnie za realizację zamówienia.

# Część VII. Udostępnienie zasobów

1. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu,
w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji ekonomicznej lub finansowej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
2. Wykonawca polegający na udostępnianych zasobach przedstawi wraz z ofertą zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzające, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa:
	1. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby,
	2. sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia,
	3. czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby zrealizuje usługi, których dotyczą zdolności techniczne i zawodowe.
3. Zobowiązanie należy złożyć w formie elektronicznej tj. podpisane podpisem elektronicznym kwalifikowanym przez osoby reprezentujące podmiot udostępniający zasoby. Jeżeli zobowiązanie zostało wystawione jako dokument papierowy – Wykonawca składa elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem. Poświadczenie następuje przez podpisanie podpisem elektronicznym kwalifikowanym.
4. W przypadku, gdy najwyżej zostanie oceniona oferta złożona przez Wykonawcę polegającego na zasobach podmiotu udostępniającego, Wykonawca obowiązany jest do przedstawienia podmiotowych środków dowodowych służących potwierdzeniu braku podstaw do wykluczenia podmiotu udostępniającego.
5. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Zamawiającego kluczowej części zamówienia wskazanej w części X SW – nie dotyczy.

# Część VIII. Podmiotowe środki dowodowe.

1. Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu i spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz podmiotowych środków dowodowych wskazanych w ust. 2 poniżej przez:
	1. Wykonawcę,
	2. w przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia – przez każdego z Wykonawców
	3. w przypadku polegania na udostępnionych zasobach – przez podmiot udostępniający zasoby.
2. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Zamawiający wymaga złożenia:
	1. oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu i spełnieniu warunków udziału
	w postępowaniu na druku **Formularza Ofertowego**. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, oświadczenie składa każdy z Wykonawców, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 4.1. do SWZ.**
	2. oświadczenia Wykonawcy, w zakresie § 41 ust. 1 pkt 2) Regulaminu, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej, Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 4.2 do SWZ;**
	3. zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego,
	że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie § 41 ust. 1 pkt 4) Regulaminu, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.
	W przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat - dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
	4. zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego,
	że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie § 41 ust. 1 pkt 4) Regulaminu, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem. W przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności,
	5. odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji
	i Informacji o Działalności Gospodarczej, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji; W przypadku gdy odpis jest dostępny bezpłatnie w publicznej bazie danych Zamawiający nie wymaga złożenia odpisu.
	6. oświadczenia w zakresie niepodlegania wykluczeniu z postępowania na podstawie przesłanek wskazanych w części V, ust. 2 pkt 1 SWZ, zgodnie z **Załącznikiem nr 4.10 do SWZ**.
3. Złożenie oferty jest równoznaczne z potwierdzeniem, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r.
o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego oraz rozporządzenia (UE) 2022/576.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego oraz rozporządzenie (UE) 2022/576 w dostępnych rejestrach.
5. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej:
	1. zamiast zaświadczenia, o którym mowa w ust. 2 pkt 3), zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w ust 2 pkt 4), lub odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji
	i Informacji o Działalności Gospodarczej , o których mowa w ust. 2 pkt 5) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
		* nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat, lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
		* nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
	2. Dokumenty, o których mowa w pkt 1) powinny być wystawione nie wcześniej niż
	3 miesiące przed ich złożeniem.
	3. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 1), lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w tym punkcie, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy. Postanowienie pkt 2) stosuje się.
6. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Zamawiający wymaga złożenia:
	1. wykazu wykonanych robót budowlanych dla górnictwa w okresie ostatnich 5 lat, oraz dokumentów potwierdzających, że te roboty zostały wykonane należycie. Dowodami są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty zostały wykonane. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 4.3 do SWZ.**
	2. wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia,
	w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami; Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 4.4 do SWZ**
	3. wykazu urządzeń lub wyposażenia zakładu niezbędnych do wykonania zamówienia. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 4.5 do SWZ.**
7. Podmiotowe środki dowodowe powinny być złożone w następujący sposób:
	1. Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony inny niż Wykonawca (np. właściwy do jego wydania organ administracyjny lub sądowy) jako dokument elektroniczny – Wykonawca przekazuje ten dokument;
	2. Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony inny niż Wykonawca
	(np. właściwy do jego wydania organ administracyjny lub sądowy) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem;
	3. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. Wykonawcę, wystawcę referencji) w formie elektronicznej z podpisem elektronicznym kwalifikowanym – przekazuje się ten dokument;
	4. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. Wykonawcę, wystawcę referencji) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem.
8. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje przez podpisanie podpisem elektronicznym kwalifikowanym. Poświadczenia dokonuje notariusz lub Wykonawca (członek konsorcjum, podmiot udostępniający zasoby – odpowiednio w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą).
9. W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
10. Podmiotowe środki dowodowe sporządzone w języku obcym Wykonawca przekazuje wraz z tłumaczeniem na język polski.
11. Jeżeli w dokumentach podane są wartości w walucie innej niż złoty polski Zamawiający dokona przeliczenia po średnim kursie NBP obowiązującym w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu.

# Część IX. Przedmiotowe środki dowodowe oraz pozostałe dokumenty i oświadczenia

1. W celu potwierdzenia zgodności oferty z wymaganiami Zamawiającego, Zamawiający wymaga złożenia:
2. Z uwagi na to, że Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do realizacji zamówienia zgodnie z systemem zarządzania jakością opartym o normę ISO 9001 oraz  nowym **międzynarodowym Standardem Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy** opartym o normę **ISO 45001**. Zamawiający zażąda złożenia certyfikatu wydanego przez podmiot zajmujący się poświadczaniem zgodności działań Wykonawcy z ww. normami. Podmiot wydający certyfikat winien być akredytowany w branży: górnictwo i wydobywanie. Dotychczas wydane certyfikaty zachowują swoją ważność do czasu upływu terminu ich ważności. W przypadku upływu terminu ważności certyfikatu w trakcie realizacji zamówienia Wykonawca jest zobowiązany przedstawić nowy certyfikat w terminie gwarantującym zachowanie ciągłości.
3. Oświadczenia o kategorii przedsiębiorstwa. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik
nr 4.6 do SWZ;**
4. Zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby do oddania Wykonawcy do dyspozycji zasobów niezbędnych do realizacji zamówienia, o ile Wykonawca polega na takich zasobach w celu wykazania spełnienia warunków zgodnie z **Załącznikiem
nr 4.7 do SWZ;**
5. Informacji o częściach zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć do realizacji podwykonawcom sporządzoną zgodnie z **Załącznikiem** **nr 4.8 do SWZ;**
6. Informacji o powstaniu u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą
z 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług. Wzór informacji stanowi **Załącznik nr 4.9 do SWZ.**
7. Szczegółowego harmonogramu realizacji zamówienia, zgodnie z **Załącznikiem nr 7 do SWZ.**
8. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego lub przedmiotowe środki dowodowe powinny być złożone w następującej formie:
	1. Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony (np. organ administracyjny lub sądowy) jako dokument elektroniczny – Wykonawca przekazuje ten dokument,
	2. Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony (np. organ administracyjny lub sądowy) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem,
	3. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. podmiot udostępniający zasoby, mocodawca) w formie elektronicznej z podpisem elektronicznym kwalifikowanym – przekazuje się ten dokument,
	4. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. podmiot udostępniający zasoby, mocodawca) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem.
9. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje przez podpisanie podpisem elektronicznym kwalifikowanym. Poświadczenia dokonuje notariusz lub Wykonawca (członek konsorcjum, podmiot udostępniający zasoby – odpowiednio w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą).
10. W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

# Część X. Podwykonawstwo

1. Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców w realizacji zamówienia. Powierzenie realizacji części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy
z odpowiedzialności za prawidłową realizację zamówienia.
2. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć ewentualnym podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców, o ile są już znani. Wzór wykazu stanowi **Załącznik
nr 4.8 do SWZ.**
3. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia: „Nie dotyczy”.
4. Zamawiający wymaga, aby podwykonawcy posiadali certyfikat, który zobowiązuje Wykonawcę do realizacji zamówienia zgodnie z systemem zarządzania jakością opartym o normę ISO 9001 oraz  nowym międzynarodowym Standardem Zarządzania Bezpieczeństwem i HigienąPracy opartym o normę ISO 45001. Zamawiający zażąda złożenia certyfikatu wydanego przez podmiot zajmujący się poświadczaniem zgodności działań Wykonawcy z ww. normami. Podmiot wydający certyfikat winien być akredytowany w branży: górnictwo i wydobywanie. Dotychczas wydane certyfikaty zachowują swoją ważność do czasu upływu terminu ich ważności.

W przypadku upływu terminu ważności certyfikatu w trakcie realizacji zamówienia Wykonawca jest zobowiązany przedstawić nowy certyfikat w terminie gwarantującym zachowanie ciągłości. **W przypadku Wykonawców występujących wspólnie wymóg dotyczy tych Wykonawców, którzy będą realizowali zamówienie pod ziemią.**

# Część XI. Wadium

1. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości 75 000,00 PLN.
2. Jeżeli w okresie 12 miesięcy licząc od terminu składania ofert Wykonawca w innym postępowaniu prowadzonym przez Polską Grupę Górniczą S.A. odmówił zawarcia umowy
z przyczyn leżących po jego stronie lub wycofał ofertę, to zobowiązany jest wnieść wadium w powiększonej wysokości, tj. 150 0000,00. Przepisy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
3. Wadium należy wnieść przed terminem składania ofert (w szczególności wadium
w pieniądzu powinno znajdować się na rachunku zamawiającego przed upływem terminu składania ofert).
4. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
	1. pieniądz,
	2. gwarancja bankowa,
	3. gwarancja ubezpieczeniowa,
	4. poręczenie udzielane przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy
	z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. z 2020.poz.299 j.t. ze zm.)
5. Wadium w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy – **PKO BP nr rachunku 62 1020 1026 0000 1202 0608 9280** z wpisaniem na dowodzie wpłaty hasła: „Wadium na przetarg nr 472401606 – Wykonanie dowierzchni ściany II-III w pokładzie 409/2 ”. Koszty prowizji bankowych z tytułu wpłaty wadium ponosi Wykonawca.
6. Wadium w formie gwarancji lub poręczenia należy dołączyć do oferty w oryginale
w postaci elektronicznej tj. dokument gwarancji lub poręczenia podpisany elektronicznym podpisem kwalifikowanym przez gwaranta lub poręczyciela.
7. Gwarancje lub poręczenia muszą zobowiązywać gwaranta lub poręczyciela do zapłaty wadium na rzecz zamawiającego na jego pierwsze, pisemne wezwanie, muszą być nieodwołalne i ważne co najmniej przez okres związania ofertą. Wadium powinno zabezpieczać uprawnienia Zamawiającego do zatrzymania wadium w oparciu o przesłanki określone w § 30 ust. 18) Regulaminu.
8. Beneficjentem gwarancji lub poręczenia jest: Polska Grupa Górnicza S.A. ul. Powstańców 30, 40-039 Katowice.
9. Zwrot wadium nastąpi zgodnie § 30 ust. 16) Regulaminu.

# Część XII. Opis sposobu przygotowania oferty

**Wymagania ogólne**

Wykonawca może złożyć jedną ofertę.

Ofertę należy sporządzić w języku polskim. Wymagane zgodnie z SWZ dokumenty
oraz oświadczenia sporządzone w języku obcym powinny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski. W razie wątpliwości uznaje się, że wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.

Ofertę Wykonawca sporządza pod rygorem nieważności w postaci elektronicznej i opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

Ofertę podpisuje osoba (osoby) uprawniona do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z zasadami reprezentacji Wykonawcy lub zgodnie z udzielonym pełnomocnictwem.

Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

**Zawartość oferty**

1. Oferta składa się z:
	1. Formularza Ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2 do SWZ**. Formularz Ofertowy dostępny jest na platformie EFO;
	2. Dokumentu potwierdzającego zasady reprezentacji Wykonawcy, Zamawiający nie wymaga złożenia tego dokumentu o ile jest on dostępny w publicznych, otwartych bezpłatnych elektronicznych bazach danych (np. KRS, CEIDG, a w przypadku innych baz – wskazanych przez Wykonawcę w ofercie). W przypadku wskazania bazy danych, w której dokumenty są dostępne w innym języku niż polski, Zamawiający może po ich pobraniu wezwać Wykonawcę do przedstawienia tłumaczenia dokumentu na język polski;
	3. Pełnomocnictwa wskazującego pełnomocnika Wykonawców występujących wspólnie (w wypadku złożenia oferty przez konsorcjum);
	4. Pełnomocnictwa do podpisania oferty (w przypadku posługiwania się pełnomocnikiem).
2. Pełnomocnictwa powinny być złożone w następującej formie:
	1. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. mocodawca) w formie elektronicznej z podpisem elektronicznym kwalifikowanym – przekazuje się ten dokument;
	2. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. mocodawca) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem;

Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje przez podpisanie podpisem elektronicznym kwalifikowanym. Poświadczenia dokonuje notariusz lub mocodawca.

1. W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

**Sposób złożenia oferty**

1. Formularz Ofertowy oraz pozostałe dokumenty na nią się składające powinny być podpisane podpisem elektronicznym kwalifikowanym przez upoważnione osoby (w tym
z uwzględnieniem wskazanych powyżej wymagań dotyczących zobowiązania podmiotu udostępniającego, pełnomocnictw lub przedmiotowych środków dowodowych).
2. Formularz Ofertowy w wersji elektronicznej dostępny jest po kliknięciu na link zamieszczony na stronie internetowej w Profilu Nabywcy. Wymagania techniczne: komputer klasy PC z jednym z następujących systemów operacyjnych: Windows 7, Windows 8, Windows 10 (bez wsparcia dla Windows XP, Vista), przeglądarka internetowa z włączoną obsługą javascript: Internet Explorer wersja 10 lub 11, Mozilla Firefox od wersji 50 (bez wsparcia dla wersji beta), zainstalowane darmowe oprogramowanie JAVA (JRE) – zgodnie z zaleceniami ze strony dostawcy Java, minimalna rozdzielczość ekranu wymagana do poprawnego wyświetlania 1366x786.
3. W przypadku modyfikacji treści Formularza Ofertowego przed terminem składania ofert, jeśli Wykonawca złożył już elektroniczną ofertę otrzyma powiadomienie o konieczności zweryfikowania złożonej oferty, w kontekście jej kompletności i zgodności. Na platformie EFO oferta Wykonawcy zostanie oznaczona statusem ‘nieaktualna’ (złożona w poprzedniej wersji Formularza). Wykonawca powinien dokonać aktualizacji złożonej oferty w oparciu o zaprezentowany wykaz zmian wprowadzonych w Formularzu Ofertowym i wysłać ją ponownie do Zamawiającego. W przypadku takiej oferty należy zweryfikować zakres zmian wprowadzonych przez Zamawiającego w formularzu elektronicznym i ich wpływ na zakres złożonej już oferty. Jeżeli zmiany formularza są istotne dla poprawności oferty, to taka oferta powinna zostać skopiowana do aktualnego formularza elektronicznego, odpowiednio zmodyfikowana i uzupełniona, a następnie ponownie wysłana do systemu. Oferta pozostawiona przez Wykonawcę w statusie nieaktualna może być pobrana do systemu informatycznego Zamawiającego pod warunkiem, że faktycznie zmiany wprowadzone w formularzu nie mają wpływu na złożoną ofertę. *Zaleca się, aby każdorazowo w przypadku zmian struktury formularza elektronicznego Wykonawca zweryfikował złożoną wcześniej ofertę i skopiował ją do nowej wersji formularza w celu zachowania spójności i zgodności wysłanej oferty z treścią specyfikacji.*
4. Oferta jest składana poprzez wypełnienie Elektronicznego Formularza Ofertowego i opatrzenie go kwalifikowanym ważnym podpisem elektronicznym. Wykonawca może dołączyć do Oferty plik lub pliki – każdy opatrzony ważnym kwalifikowanym e-podpisem – zgodnie z wymaganiami zawartymi w SWZ.
5. Ofertę należy złożyć przy użyciu narzędzi dostępnych na Platformie EFO.
6. Zmiana lub wycofanie oferty jest możliwa przed terminem składania ofert, przy czym zmiana oferty może być dokonana jedynie jako wycofanie poprzedniej oferty i złożenie nowej (zmienionej).

**Tajemnica przedsiębiorstwa:**

1. Jeżeli Wykonawca przekazuje informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16.04.1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa należy dołączyć jako oddzielne pliki. Pliki powinny zawierać w nazwie zwrot „tajemnica przedsiębiorstwa”. Tajemnica przedsiębiorstwa nie obejmuje informacji powszechnie znanych lub tych, których treść każdy zainteresowany może legalnie poznać, w szczególności nie można zastrzec: nazwy i adresu Wykonawcy, informacji dotyczących ceny lub kosztu. Brak oznaczenia jest traktowany jako przekazanie dokumentów podlegających ujawnieniu.
2. W przypadku zastrzeżenia informacji stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z taką informacją wykazanie, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Brak wykazania jest równoznaczny z brakiem zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa.

# Część XIII. Miejsce, termin składania i otwarcia ofert oraz termin związania ofertą

1. Ofertę należy złożyć do: 09.10.2024r. godz. 09:00
2. Otwarcie ofert nie jest jawne i nastąpi w dniu 09.10.2024r., godz. 09:00.
3. Do składania i otwarcia ofert używany jest portal EFO.
4. Aukcja elektroniczna rozpocznie się w terminie wyznaczonym w zaproszeniu do aukcji, które użytkownik otrzyma niezwłocznie po upływie terminu otwarcia ofert.
5. Informacja o złożonych ofertach zostanie opublikowana w Profilu Nabywcy niezwłocznie po przeprowadzeniu aukcji japońskiej i zawierać będzie następujące informacje: nazwy (firmy), adresy Wykonawców, informacje dotyczące ceny i informację o akceptacji przez Wykonawców wszystkich warunków określonych w SWZ a także nazwę Wykonawcy, który w wyniku aukcji złożył najkorzystniejszą ofertę.
6. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą do dnia 06.01.2025r. Pierwszym dniem terminu jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.

# Część XIV. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej oraz wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji

1. Komunikacja Zamawiającego z Wykonawcami odbywa się za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
2. Wykonawca przekazuje korespondencję przy użyciu Platformy EFO.
3. Zamawiający przekazuje korespondencję przy użyciu Platformy EFO lub przez zamieszczanie informacji w Profilu nabywcy.
4. Wymagania techniczne oraz organizacyjne dotyczące korzystania z Platformy EFO są zamieszczone w Regulaminie korzystania z Platformy pod adresem efo.coig.biz oraz w zakładce *Pomoc.*
5. Wykonawcy, którzy dysponują podpisem elektronicznym wystawionym przez zagraniczny podmiot certyfikujący, zobowiązani są dołączyć do oferty wzór takiego podpisu. Zamawiający przekaże wzór ww. podpisu do administratora systemu.
6. Zamawiający informuje, iż informacje poufne, stanowiące tajemnicę PGG (mapy, przekroje geologiczne, schematy zasilania, transportu itp.) zostaną udostępnione potencjalnemu Wykonawcy na jego wniosek w odpowiednim dziale kopalni, który jest także odpowiedzialny za umożliwienie wizji lokalnej, po podpisaniu i złożeniu zobowiązania zgodnie z **Załącznikiem nr 3 do SWZ**.

# Część XV. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca podaje cenę oferty zgodnie z wymaganiami wynikającymi z Formularza Ofertowego.
2. Ceną zamówienia będzie łączna wartość netto zamówienia podana w tabeli Formularza Ofertowego.
3. Ceny należy podać w złotych polskich z dokładnością co do grosza.
4. Cena obejmuje wszelkie należności Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu zamówienia.
5. Jeżeli wybór składanej oferty prowadzić będzie do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług Wykonawca obowiązany jest podać w ofercie:
	1. Informację, że wybór tej oferty prowadził będzie do powstania obowiązku podatkowego u Zamawiającego,
	2. Wskazanie nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego,
	3. Wskazanie wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku,
	4. Wskazanie stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy będzie miała zastosowanie.

Wzór informacji stanowi **Załącznik nr 4.9 do SWZ.**

1. Jeżeli wybór składanej oferty prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług Zamawiający dla celów oceny oferty w kryterium cena doliczy kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć.

# Część XVI. Kryteria oceny ofert

1. Zamawiający oceni oferty z zastosowaniem następujących kryteriów oceny ofert:
	1. najniższa cena (C) - waga 100 %
2. Za najkorzystniejszą ofertę dla kryterium cena - zostanie uznana oferta Wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę realizacji zadania.

# Część XVII. Aukcja elektroniczna

* 1. Zamawiający zamierza dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
	2. Zamawiający przeprowadzi aukcję elektroniczną w formie aukcji japońskiej / angielskiej, która może odbyć się nawet przy uczestnictwie jednego Wykonawcy.
	3. Zamawiający, w toku aukcji elektronicznej, stosować będzie kryterium zgodnie z zapisami SWZ.
	4. Aukcja elektroniczna zostanie przeprowadzona pod adresem wskazanym w zaproszeniu do aukcji.
	5. Powiadomienia o rozpoczęciu aukcji otrzymują tylko osoby wpisane w Formularzu Ofertowym w polu „Osoby prowadzące postępowanie” jaki i „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”
	6. Nie ma konieczności indywidualnego zakładania konta użytkownika w systemie aukcyjnym przed rozpoczęciem aukcji. Każdorazowo dla wszystkich aukcji z danego przetargu zakładane jest automatycznie nowe konto użytkownika (nowy login i nowe hasło) – szczegółowe informacje zawarte są w zaproszeniu do aukcji.
	7. Zaproszenia do udziału w aukcji elektronicznej, zawierające między innymi poufne identyfikatory, zostaną przekazane przez Zamawiającego wszystkim Wykonawcom, którzy złożyli oferty niepodlegające odrzuceniu, drogą elektroniczną, na adres e-mail Wykonawcy, wskazany w ofercie (w Formularzu Ofertowym w polu „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji).
	8. Wykonawca zobowiązany jest zalogować się w systemie: Aukcje elektroniczne
	najlepiej w momencie otrzymania zaproszenia drogą mailową. Zaproszenie zawiera wytyczne pomagające przejść przez proces aktywacji automatycznie założonego konta użytkownika.
	9. Zwracamy uwagę aby Wykonawca miał dostęp do skrzynki mailowej wskazanej
	w Formularzu Ofertowym szczególnie w wyznaczonym dniu do przeprowadzenia aukcji.
	10. Wymagania sprzętowe:

a) korzystanie z szerokopasmowego łącza internetowego,

b) korzystanie ze stabilnych wersji (bez wsparcia dla wersji beta) przeglądarki Internet Explorer (wersja 10 lub 11), alternatywnie Microsoft Edge lub Mozilla Firefox od wersji 50,

c) korzystanie z komputera klasy PC z jednym z następujących systemów operacyjnych: Windows 7, Windows 8, Windows 10 (bez wsparcia dla Windows XP, Windows Vista),

d) włączenie obsługi JavaScript w wykorzystywanej przeglądarce internetowej,

e) minimalną rozdzielczości ekranu do poprawnego działania platformy: 1366x768.

* 1. Składanie ofert w aukcji japońskiej będzie polegać na zaakceptowaniu wyświetlanych przez platformę wartości. Wartość obniżana będzie kolejno w ustalonych odstępach czasu wskazanego przez Zamawiającego.
	2. Wykonawca uczestniczący w aukcji akceptuje kolejne postąpienia, proponowane przez platformę, co jest równoznaczne ze złożeniem postąpienia. Wygrywa ten Wykonawca, który potwierdzi ostatnią wartość proponowaną przez platformę.
	3. W przypadku, gdy dwóch lub więcej Wykonawców potwierdzi wartość proponowaną przez platformę, a następnie nie potwierdzi kolejnej wartości zaproponowanej przez platformę rozpoczyna się kolejny etap postępowania przetargowego, tzw. dogrywka, przeprowadzany na zasadach aukcji angielskiej – klasycznej, w toku której Wykonawcy licytują cenę w dół składając kolejne postąpienia, rywalizując między sobą. Do dogrywki zostaną dopuszczeni jedynie Wykonawcy którzy potwierdzili wartość w ostatnim kroku aukcji japońskiej.
	4. Ceną wywoławczą w dogrywce po aukcji japońskiej będzie ostatnia zaakceptowana cena z aukcji japońskiej, a w przypadku braku postąpień w toku aukcji japońskiej – cena złożonej oferty. Wartość postąpienia będzie wynosiła określony procent wartości ostatniej zaakceptowanej ceny z aukcji japońskiej.
	5. Dogrywka zostaje zakończona, gdy żaden z Wykonawców nie złoży kolejnego postąpienia. Wygrywa ten Wykonawca, który złoży najkorzystniejszą ofertę.
	6. W przypadku, gdy żaden z Wykonawców nie złoży postąpienia w dogrywce (aukcji klasycznej) i dogrywka zakończy się sytuacją, w której oferty dwóch lub więcej Wykonawców są równe (w tej samej cenie) - to o wyborze najkorzystniejszej oferty decyduje wcześniejsze postąpienie w aukcji japońskiej (tzn. czas złożenia postąpienia w aukcji japońskiej, co należy rozumieć, że za korzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta Wykonawcy, który szybciej zaakceptował ostatnią cenę w  aukcji japońskiej).
	7. W przypadku dalszego nierozstrzygnięcia postępowania (tj. równego czasu złożenia postąpień – godzina, minuta, sekunda) o wyborze najkorzystniejszej oferty decydują pozostałe sposoby uzyskania ostatecznej ceny, takie jak negocjacje.
	8. Zamawiający zastrzega sobie prawo do powtórzenia aukcji, zgodnie z zapisami § 37 ust. 7 Regulaminu. O terminie rozpoczęcia nowej aukcji Zamawiający powiadomi w sposób określony w SWZ.
	9. Informacja o zastosowaniu aukcji japońskiej albo aukcji angielskiej zostanie umieszczona w zaproszeniu do aukcji.
	10. W przypadku aukcji japońskiej – Wykonawca nie może potwierdzić wyświetlonego postąpienia, jeżeli nie potwierdzi żadnego z trzech wcześniejszych następujących po sobie wyświetlanych postąpień, Aukcja zostaje zakończona jeżeli w ciągu trzech kolejnych propozycji wartości dokonywanych przez platformę żaden z Wykonawców nie potwierdzi jej przyjęcia.
	11. W sprawach dotyczących przebiegu aukcji a w szczególności obsługi funkcjonalnej portalu należy kontaktować się zgodnie z informacjami podanymi na stronie internetowej na której przeprowadzana jest aukcja.
	12. **Sposób wyliczenia cen jednostkowych i wartości zamówienia.**

W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty zostanie dokonany w wyniku przeprowadzenia aukcji elektronicznej, po zakończeniu aukcji, Zamawiający dokona wyliczenia cen jednostkowych netto przyjętych do rozliczania umowy oraz wartości zamówienia w następujący sposób:

w pierwszej kolejności wyliczony zostanie procentowy wskaźnik upustu cenowego od wartości oferty pierwotnej (złożonej w odpowiedzi na ogłoszenie), uzyskany
w wyniku aukcji, który zostanie zaokrąglony w górę do dwóch miejsc po przecinku. Obliczenia zostaną wykonane wg wzoru:

**W oferty – W aukcji**

**U = -------------------------------------- x 100 [%]**

**W oferty**

następnie wyliczone zostaną indywidualnie poszczególne ceny jednostkowe netto poprzez obniżenie cen jednostkowych z oferty pierwotnej o wartość upustu wyliczoną przy zastosowaniu wartości wskaźnika upustu (U), przy czym ceny te zostaną zaokrąglone w dół do dwóch miejsc po przecinku. Obliczenia zostaną wykonane wg wzoru:

**C aukcji = C oferty – (C oferty x U)**

gdzie:

U – wartość wskaźnika upustu cenowego od wartości oferty pierwotnej uzyskanego
w wyniku akcji elektronicznej

W oferty – wartość oferty pierwotnej

W aukcji – wartość oferty uzyskanej w toku aukcji elektronicznej

C aukcji – cena jednostkowa netto przyjęta do umowy

C oferty – cena jednostkowa netto oferty pierwotnej

Wartość umowy netto zostanie wyliczona jako suma iloczynów cen jednostkowych netto wyliczonych w sposób określony w pkt 2) oraz szacunkowych ilości poszczególnych pozycji zamówienia określonych w Formularzu Ofertowym.

# Część XVIII. Kolejność podejmowania czynności przez Zamawiającego

1. Po złożeniu ofert i przeprowadzeniu aukcji elektronicznej Zamawiający dokona badania i oceny ofert, w tym poprawy omyłek zgodnie z § 39 ust. 9 Regulaminu.
2. Zamawiający zgodnie z § 39 ust. 1 Regulaminu, wezwie Wykonawcę, który złożył najkorzystniejszą ofertę do przedstawienia podmiotowych i przedmiotowych środków dowodowych oraz wymaganych oświadczeń i dokumentów, o których mowa w części IX ust. 2 SWZ, chyba, że pomimo ich złożenia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.

# Część XIX. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Zamawiający żąda zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w tym roszczeń z tytułu rękojmi za wady, w wysokości 0,5 % ceny maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania Zamawiającego wynikającego z umowy.
2. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy przed zawarciem umowy w terminie wskazanym przez Zamawiającego. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Zamawiający uzna za wniesione, po wpływie wymaganej kwoty na wskazany rachunek bankowy Zamawiającego.
3. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
	1. w pieniądzu - wpłaty należy dokonać w formie przelewu na konto bankowe **PKO BP nr rachunku 52 1020 1026 0000 1602 0608 9264** z wpisaniem na dowodzie wpłaty hasła: *Zabezpieczenie należytego wykonania umowy* - …………………
	2. w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
	3. w gwarancjach bankowych,
	4. w gwarancjach ubezpieczeniowych,
	5. w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
4. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu Zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym.
5. Zabezpieczenie wnoszone w innej formie niż pieniądz należy:
	1. przesłać na adres e-mail sekretarza Komisji Przetargowej: l.jurkowski@pgg.pl
	w postaci elektronicznej, tj. dokument gwarancji lub poręczenia podpisany podpisem kwalifikowanym przez gwaranta lub poręczyciela (oryginał w formie elektronicznej)
6. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.
7. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w ust. 3.
8. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
9. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę.
10. Zamawiający zwraca 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane. Zamawiający pozostawi 30% wysokości zabezpieczenia na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady na okres 2 lat. Kwota ta jest zwracana nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

# Część XX. Istotne postanowienia umowy

1. **Załącznik nr 5 do SWZ** zawiera projektowane postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie udzielenia zamówienia.
2. Postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zawierają informacje w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) (Dz. Urz. UE L.2016.119.1 z dnia 4 maja 2016 roku).

# Część XXI. Formalności, jakie należy dopełnić przed zawarciem umowy

Wykonawca jest zobowiązany do złożenia niezwłocznie po otrzymaniu zawiadomienia o wyborze jego oferty:

* 1. lecz nie później niż do dnia rozpoczęcia realizacji zamówienia podpisanego zapotrzebowania na (wzajemne) świadczenia Zamawiającego (dalej: Zapotrzebowanie) zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 1.1 do SWZ**
	2. lecz nie później niż do dnia podpisania umowy oświadczenia o niekorzystaniu ze wzajemnych świadczeń zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 1.2 do SWZ.**
1. Pod pojęciem wzajemnych świadczeń należy rozumieć usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy a obejmujące swym zakresem usługi łaźni, lampowni, szkolenia pracowników, łączności telefonicznej, korzystanie z półmasek, zatyczek do uszu, aparatów ucieczkowych, metanomierzy, najem/dzierżawę środków trwałych, inne, wg odrębnego ustalenia stron umowy.
2. Zakres odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy stanowi **Załącznik nr 1.3 do SWZ**.
3. Cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy stanowi **Załącznik nr 1.4 do SWZ** .
4. Wzór umowy przychodowej stanowi **Załącznik nr 1.5 do SWZ.**

Wskazane powyżej załączniki są dostępne pod adresem <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/cennik-uslug-pgg>

# Część XXII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

W toku postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej zgodnie z §47 Regulaminu.

# Wykaz załączników

**Załącznik nr 1 – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia**

***Załącznik nr 1.1 –*** *Wzór* ***z****apotrzebowania na świadczenia wzajemne*

***Załącznik nr 1.2 -*** *Wzór oświadczenia Wykonawcy o niekorzystaniu ze wzajemnych świadczeń*

***Załącznik nr 1.3 -*** *Zakres odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy*

***Załącznik nr 1.4 -*** *Cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy*

***Załącznik nr 1.5 -*** *Wzór umowy przychodowej*

**Załącznik nr 2 –Formularz Oferty**  – dostępny na platformie EFO- link na stronie prowadzonego postępowania

**Załącznik nr 3** – Zobowiązanie Wykonawcy do zachowania w poufności

**Załączniki nr 4 – składane przez Wykonawcę, którego oferta jest najwyżej oceniona na wezwanie** Zamawiającego

Załącznik nr 4.1 - Oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu i spełnieniu warunków udziału

w postępowaniu *(dotyczy Wykonawców składających ofertę wspólną)*

Załącznik nr 4.2 – Oświadczenie o grupie kapitałowej

Załącznik nr 4.3 – Wykaz robót budowlanych dla górnictwa

Załącznik nr 4.4 – Wykaz osób kierowanych do wykonania zamówienia

Załącznik nr 4.5 – Wykaz urządzeń lub wyposażenia zakładu

Załącznik nr 4.6 – Oświadczenie o kategorii przedsiębiorstwa

Załącznik nr 4.7 – Zobowiązanie innego podmiotu do oddania do dyspozycji Wykonawcy zasobów

Załącznik nr 4.8 – Informacja o podwykonawcach

Załącznik nr 4.9 – Informacja dotycząca powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego

Załącznik nr 4.10 – Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia w związku z rozwiązaniami w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę.

**Załącznik nr 5** – Istotne postanowienia umowy wraz z załącznikami

**Załącznik nr 6** – Zarządzenie nr ZP/50/2016 Prezesa Zarządu PGG

**Załącznik nr 7** – Szczegółowy harmonogram realizacji zamówienia.

**Załącznik nr 1 Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ)**

####

1. **Przedmiot zamówienia:**

**Przedmiotem zamówienia jest: Wykonanie dowierzchni ściany II-III w pokładzie 409/2 dla potrzeb PGG S.A. Oddział KWK ROW Ruch Chwałowice.**

1. **Lokalizacja realizacji usługi: KWK ROW Ruch Chwałowice**
2. **Termin realizacji zamówienia:** do 6 miesięcy od daty przekazania rejonu robót.

Przekazanie rejonu robót nastąpi na podstawie odrębnego protokołu przekazania spisanego przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

1. **Wymagania prawne:**
2. Przedmiot zamówienia powinien być realizowany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w szczególności:
	* Ustawy z dnia 09.06.2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze
	* Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23.11.2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych

*Uwaga: W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego zamówienia, przedmiot zamówienia musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w okresie jego realizacji.*

1. Ponadto Zamawiający wymaga, aby roboty w podziemnych wyrobiskach górniczych Wykonawca realizował zgodnie z systemem zarządzania jakością opartym o standardy ISO określone w normach z grup ISO 9001 oraz systemu zarządzania bezpieczeństwa i higieny pracy opartym o normę OHSAS 18001 lub ISO 45001.
2. Wykonawca obowiązany jest do stosowania zapisów Instrukcji dla Wykonawców sporządzonej w ramach Dokumentacji Zintegrowanego Systemu Zarządzania wg norm ISO 9001 oraz systemu zarządzania bezpieczeństwa i higieny pracy opartym o normę OHSAS 18001 lub ISO 45001. Tekst obowiązującej Instrukcji znajduje się na stronie internetowej Zamawiającego <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/dokumenty-do-pobrania>.
3. Wszystkie prace związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia muszą być prowadzone zgodnie z opracowanym i zatwierdzonym przez Zamawiającego Projektem Technicznym oraz opracowaną przez Wykonawcę i zatwierdzoną przez Zamawiającego: Technologią Wykonywania Robót.
4. **Wizja lokalna:**

Zamawiający przewiduje możliwość zjazdu, przed złożeniem oferty, uprawnionych przedstawicieli potencjalnego Wykonawcy na dół kopalni w rejon projektowanych robót w celu zapoznania się z warunkami ich prowadzenia. Termin dokonania wizji lokalnej po wcześniejszym ustaleniu, nastąpi w trakcie zmiany „A” Osobami do kontaktu w sprawie uzyskania zgody na wizję lokalną są:

* + Marek Duda – tel. /32/ 7393 515,
	+ Tomasz Janoszek – tel. /32/ 7393 498.

Dokumentację stanowiącą tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego, a niezbędną potencjalnemu Wykonawcy do sporządzenia oferty Zamawiający udostępni – po podpisaniu przez upoważnionych przedstawicieli potencjalnego Wykonawcy klauzuli poufności zgodnie z załącznikiem nr 3 do SWZ. Termin udostępnienia dokumentacji po wcześniejszym ustaleniu, nastąpi w trakcie zmiany „A” Osobami do kontaktu w sprawie są:

* + Adrian Woźniczka – tel. /32/ 7393 585.
	+ Leszek Mrozek – tel. /32/ 7393 738.
1. **Opis przedmiotu zamówienia:**

**VI.1. Szczegółowy zakres robót:**

Zakres nr 1

Zabudowa wentylacji odrębnej o długości do 250 m.

Zakres nr 2

Zabudowa zapory przeciwwybuchowej (pyłowej lub wodnej) dla realizacji robót związanych z wykonaniem dowierzchni ściany II-III w pokładzie 409/2.

Zakres nr 3

Wykonanie skrzyżowania chodnika 1a/III pokł. 409/2 z dowierzchnią ściany II-III pokł. 409/2, konstrukcja ryspowa w gabarytach obudowy o szerokości 7,0m i wysokości 3,4m, w opince okładzin żelbetowych układanych w stropie rembem ociosy na płasko lub z siatek stalowych układanych podwójnie, z zastosowaniem MW (w zakres robót wchodzi montaż obudowy, wszystkie czynności związane z obsługą oraz konserwacją maszyn i urządzeń związanych z realizacją zadania, roboty związane z utrzymaniem stref zabezpieczających przed wybuchem pyłu węglowego).

Zakres nr 4

Wykonanie dowierzchni ściany II-III pokł. 409/2 o długości do 220 m w obudowie o szerokości 7,0m i wysokości 3,4m z rozstawem odrzwi co 0,6m, w opince z siatek stalowych układanych w stropie podwójnie, z zastosowaniem KB/MW (w zakres robót wchodzi montaż obudowy, wszystkie czynności związane z obsługą oraz konserwacją maszyn i urządzeń związanych z realizacją zadania, roboty związane z utrzymaniem stref zabezpieczających przed wybuchem pyłu węglowego).

Zakres nr 5

Wykonanie skrzyżowania dowierzchni ściany II-III pokł. 409/2 z chodnikiem taśmowym 2/III pokł. 409/2, konstrukcja ryspowa w gabarytach obudowy o szerokości 7,0m i wysokości 3,4m, w opince z okładzin żelbetowych układanych w stropie rembem ociosy na płasko lub z siatek stalowych układanych podwójnie, z zastosowaniem KB/MW (w zakres robót wchodzi montaż obudowy, wszystkie czynności związane z obsługą oraz konserwacją maszyn i urządzeń związanych z realizacją zadania, roboty związane z utrzymaniem stref zabezpieczających przed wybuchem pyłu węglowego).

Zakres nr 6

Zabudowa napędu przenośnika specjalnego przeznaczonego do pracy na nachyleniu powyżej 16°.

Zakres nr 7

Zabudowa trasy przenośnika specjalnego o łącznej długości do 220m.

Zakres nr 8

Zabudowa napędu przenośnika zgrzebłowego przystosowanego do pracy na nachyleniu powyżej 16°.

Zakres nr 9

Zabudowa trasy odstawy zgrzebłowej o łącznej długości do 50m.

Zakres nr 10

Zabudowa trasy dla układu transportu o łącznej długości do 270 m.

Zakres nr 11

Zabudowa układu rurociągów p.pożarowego, sprężonego powietrza, odwadniającego o średnicy od 100 do 150 mm i długości łącznej do 700 m.

Zakres nr 12

Zabudowa podciągów wzmacniających na bazie kształtownika V29/V32 o długości do 300m
w rejonie prowadzenia robót. Podciągi skręcone z obudową zasadniczą za pomocą złącz ŁKW/ŁKWH.

Zakres nr 13

Zabudowa stojaków SV-29/SV-32 w ilości do 100 kompletów dla rejonu prowadzenia robót.

Zakres nr 14

Demontaż układu odstawy po zakończeniu robót (dowierzchnia ściany II-III pokł. 409/2 oraz chodnik 1a/III pokł. 409/2)

Zakres demontażu trasy zgrzebłowej/taśmowej – do 1200 m.

Ilość napędów przenośników zgrzebłowych przewidzianych do demontażu – 3 kpl.

Ilość napędów przenośników taśmowych przewidzianych do demontażu – 3 kpl.

Ilość napędów przenośników specjalnych przewidzianych do demontażu – 1 kpl.

Zakres demontażu trasy specjalnej – do 220 m.

Zakres nr 15

Demontaż układu wentylacji odrębnej po wykonaniu robót.

Zakres demontażu lutniociągu – do 1500m.

Ilość wentylatorów przewidzianych do demontażu – 1 kpl.

**VI.2. Warunki realizacji robót:**

1. Wykonawca zapewnia urządzenia i narzędzia niezbędne do wykonywania robót wraz
z zabudową tych urządzeń w miejscu prowadzenia robót. Należy tutaj wyszczególnić następujące maszyny i urządzenia:

**W przypadku urabiania za pomocą kombajnu chodnikowego:**

a) kompleks przodkowy oparty o kombajn chodnikowy przystosowany do pracy przy nachyleniu powyżej 18°, podajnik lub układ podajników (wykonanie taśmowe lub zgrzebłowe), instalacja odpylająca, kompletne wyposażenie elektryczne (wraz z kablami magistralnymi dla kompleksu przodkowego), maszyny i urządzenia stabilizujące pracę kombajnu chodnikowego - 1 zestaw,

b) urządzenie do mechanicznego załadunku urobku umożliwiające wybranie urobku z komory rozruchowej dla kompleksu przodkowego, przystosowane do pracy przy nachyleniach powyżej 18° – 1 zestaw,

c) układ przenośników pozwalający na odstawę urobku z drążonego po upadzie wyrobiska - lokalnie do 30° - długość trasy 220m,

d) wiertarka udarowa z napędem pneumatycznym lub elektrycznym – min. 2 sztuki,

e) młotek udarowy pneumatyczny – min. 2 sztuki,

f) pompa z napędem elektrycznym lub pneumatycznym do odprowadzania wody z przepłuczki
i powstałych zalewisk – min. 4 sztuki,

**W przypadku urabiania za pomocą materiałów wybuchowych:**

a) urządzenie do mechanicznego załadunku urobku przystosowane do pracy przy nachyleniach powyżej 18° – 1 zestaw,

b) układ przenośników pozwalający na odstawę urobku z drążonego po upadzie wyrobiska - lokalnie do 30° - długość trasy 220m,

b) wiertarka udarowa z napędem pneumatycznym lub elektrycznym – min. 2 sztuki,

c) młotek udarowy pneumatyczny – min. 2 sztuki,

d) pompa z napędem elektrycznym lub pneumatycznym do odprowadzania wody z przepłuczki
i powstałych zalewisk – min. 4 sztuki,

Wszystkie maszyny i urządzenia muszą być dopuszczone do pracy w podziemiach kopalń węgla kamiennego. Wyposażenie w sprzęt należy przyjąć zgodnie z zaproponowaną w ofercie techniką urabiania.

1. Zamawiający określa punkty zdawczo-odbiorcze dla wykonania przedmiotu zamówienia:

a) dla transportu urządzeń i materiałów – bezpośrednio w strefie przyprzodkowej w odległości do 50m od czoła przodka,

b) dla odstawy urobku – pochylnia zbiorcza/III pokł. 409/2 – rejon przesypu na przenośnik taśmowy specjalny,

c) dla dostawy mediów (energia elektryczna, woda oraz sprężone powietrze) – rejon skrzyżowania pochylni zbiorczej/III pokł. 409/2 z chodnikiem taśmowym 1/III pokł. 409/2.

1. W przypadku zastosowania do urabiania kombajnu chodnikowego, Wykonawca zgodnie
z zapisami w pkt. 1 specyfikacji dostarczy kompleks przodkowy. Wykonawca z udziałem własnych służb i na własny koszt zmontuje kompleks przodkowy i wprowadzi go do drążonego wyrobiska.
2. Wykonawca będzie odpowiedzialny za konserwację dostarczonego kompleksu przodkowego, a także za materiały wsadowe potrzebne do jego eksploatacji (noże kombajnowe, oleje, smary, itp.).
3. Wykonawca na własny koszt zagospodaruje zużyte materiały eksploatacyjne powstałe
w procesie eksploatacji maszyn i urządzeń Wykonawcy (w tym także opakowania - beczki olejowe, pojemniki na smary, itp.).
4. Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym będzie ewidencjonował i przechowywał dostarczone materiały wsadowe potrzebne do eksploatacji maszyn i urządzeń, będących własnością Wykonawcy.
5. Wykonawca na własny koszt po zakończeniu robót wybuduje kompleks przodkowy.
6. Wykonawca przed rozpoczęciem robót przedstawi Zamawiającemu kompletną dokumentację opartą na obowiązujących przepisach, potrzebną do prowadzenia robót z zastosowaniem kompleksu przodkowego opartego o kombajn chodnikowy.
7. Wykonawca zapewni obsługę energomaszynową podczas realizacji robót oraz będzie odpowiedzialny za przeprowadzanie kontroli obsługiwanych urządzeń energomaszynowych (własnych i powierzonych przez Zamawiającego) na odcinku od punktów zdawczo-odbiorczych do miejsca prowadzenia robót, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
8. Wykonawca zapewnia załadunek i rozładunek własnych maszyn, urządzeń oraz materiałów wsadowych na stacji załadowczej i wyładowczej.
9. W przypadku zmiany/pogorszenia warunków górniczo-geologicznych Wykonawca w miejscach wskazanych przez Zamawiającego zabuduje dodatkowe podciągi wzmacniające, stojaki podporowe lub zastosuje inne rozwiązanie techniczne zaproponowane przez Zamawiającego. Dodatkowy zakres robót, którego nie obejmuje umowa Zamawiający rozliczy z Wykonawcą po zawarciu stosownego aneksu do umowy.
10. Wykonawca dla realizacji robót zabuduje ciąg przenośników, zgodnie ze specyfikacją zamówienia.
11. Wykonawca zabuduje w drążonej dowierzchni przenośniki specjalne (możliwość prowadzenia odstawy urobku przy nachyleniu do 30°) będące jego własnością. Po zakończeniu robót Wykonawca zdemontuje przenośniki specjalne oraz przygotuje je do wydania.
12. Wykonawca zabuduje trasę dla transportu materiałów oraz będzie odpowiedzialny za jej stan techniczny w trakcie realizacji robót na odcinku od wlotu do chodnika badawczo-wentylacyjnego/III pokł. 409/2 do miejsca prowadzenia robót.
13. Wykonawca zapewni bieżące odwadnianie w drążonym wyrobisku, a także w chodniku 1a/III pokł. 409/2.
14. Wykonawca dla realizacji robót zabuduje rurociągi p.pożarowe, sprężonego powietrza oraz odwadniające.
15. Wykonawca zapewni własne urządzenia dla odwadniania. Należy tutaj wyróżnić pompy
z napędem elektrycznym lub pneumatycznym oraz owężowanie wraz z osprzętem umożliwiającym podpięcie pomp do układu odwadniania. W przypadku zaistnienia takiej konieczności Wykonawca w rejonie prowadzenia robót zabuduje i uruchomi pompy stacjonarne typu OS dostarczone przez Zamawiającego.
16. Przed wykonywaniem robót strzałowych Wykonawca zapewni wykonanie niezbędnych zabezpieczeń wyposażenia wyrobisk (zabezpieczenia kabli, rurociągów, itp.).
17. Wykonawca dla realizacji robót zabuduje lutniociąg ssący lub tłoczący.
18. Wykonawca w trakcie prowadzenia robót wykona skrzyżowania w zakresie przedstawionym przez Zamawiającego.
19. Wykonawca w trakcie realizacji robót zabuduje zapory przeciwwybuchowe (pyłowe lub wodne) wraz ze strefami zabezpieczającymi. Wykonawca będzie odpowiedzialny za bieżące utrzymywanie zabezpieczeń przed wybuchem pyłu węglowego (zapór przeciwwybuchowych
i stref zabezpieczających), zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
20. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania robót zgodnie z zasadami techniki górniczej, zgodnie z dokumentacją techniczną i w ustalonym terminie.
21. Wykonawca zapewni stosowną ilość załogi potrzebnej do realizacji robót - zgodnie
z harmonogramem prac.
22. Wykonawca po realizacji głównego zakresu robót wyczyści rejon prowadzenia robót ze zbędnego urobku, usunie wszelki zalegający złom, a także powycina wystające żerdzie zabudowane w procesie zabezpieczania stropu. Wykonawca przygotuje rejon do odbioru końcowego.
23. Wykonawca po zakończeniu robót zlikwiduje zabudowane maszyny i urządzenia wedle wskazań Zamawiającego i specyfikacji robót. Materiały po ich wytransportowaniu załaduje na jednostki transportowe i przygotuje do wydania.
24. Wykonawca na podstawie dostarczonych przez Zamawiającego materiałów wyjściowych, tj. mapy, dane górniczo-geologiczne, schematy dróg ucieczkowych, itp. sporządzi wymagane przepisami górniczymi technologie wykonywania robót, metryki strzałowe oraz dokumentację dla transportu materiałów i odstawy urobku, które przedstawi do zatwierdzenia KRZG.

Zamawiający zastrzega, iż zakres oraz warunki realizacji zamówienia są zakresami szacunkowymi, wynikającymi z aktualnego rozeznania warunków górniczo-geologicznych, technicznych oraz organizacyjnych planowanych robót. Zakres ten może ulec zmianie w trakcie realizacji zamówienia, np. poprzez: konieczność zagęszczenia obudowy, wzmacnianie obudowy, zmianę stopni i kategorii zagrożeń naturalnych i wynikające z tego dodatkowe obostrzenia, postoje i awarie wynikłe niezależnie od Zamawiającego i Wykonawcy – zgłoszone i udokumentowane u dyspozytora kopalni, za wyjątkiem tych, które określone są jako siła wyższa. Zmiana warunków może być podstawą do zawarcia aneksu do umowy

W przypadku zmniejszenia zakresu robót lub w przypadku wcześniejszego wykonania części zamówienia przez Zamawiającego wynagrodzenie umowne ulegnie stosownemu obniżeniu (wg cen jednostkowych i faktycznego zakresu zrealizowania zamówienia), a Wykonawca nie może dochodzić roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu.

Roboty wymienione w treści niniejszego załącznika wykonać należy zgodnie
z zatwierdzoną technologią i metryką strzałową oraz obowiązującymi instrukcjami w warunkach geologiczno-górniczych i techniczno-organizacyjnych PGG S.A. Oddział KWK ROW Ruch „Chwałowice”.

**Załączniki:**

|  |  |
| --- | --- |
| A. | Opinia mierniczo-geologiczna dla projektowanej dowierzchni ściany II-III pokł. 409/2 |
| B. | Wycinek mapowy z uwzględnieniem projektowanych wyrobisk w pokł. 409/2 |

1. **Opis sposobu zamawiania i rozliczania usług:**

Dopuszcza się fakturowanie częściowe w okresach miesięcznych (miesiące kalendarzowe) za faktycznie wykonany zakres robót rozliczanych wg cen jednostkowych i/lub wykonane w całości roboty rozliczane kompleksowo.

Podstawą wystawienia faktury jest potwierdzenie wykonania przedmiotu umowy za dany miesiąc (okres) przez Zamawiającego na podstawie Protokołu odbioru. Gdy Wykonawcą umowy jest konsorcjum, w Protokole odbioru wskazuje się członka konsorcjum który wystawi fakturę za objęty protokołem przedmiot umowy. W przypadku gdy faktury za objęty protokołem przedmiot umowy wystawi dwóch lub więcej członków konsorcjum w protokole odbioru wskazuje się wartość netto każdej z faktur. Zapłata faktur zgodnie ze wskazaniem zawartym w protokole odbioru jest równoznaczna ze spełnieniem świadczenia za objęty protokołem przedmiot umowy wobec wszystkich wykonawców umowy. Protokół odbioru podpisują upoważnieni przedstawiciele stron wskazani w Umowie, a zatwierdza Dyrektor lub Naczelny Inżynier kopalni.

Za termin wykonania całości zamówienia uznaje się dzień zatwierdzenia przez Zamawiającego Protokołu bezusterkowego odbioru końcowego.

Wzór protokołów (częściowych i końcowego) odbioru stanowi załącznik nr 1.1 do IPU.

1. **Obowiązki Wykonawcy**
2. Wykonawca w trakcie wykonywania usług zobowiązuje się do przestrzegania przepisów wynikających: w szczególności z ustawy – Prawo Pracy, Prawo Geologiczne i Górnicze, przepisów BHP, zarządzeń PIP i OUG oraz wewnętrznych zarządzeń i ustaleń Zamawiającego – poprzez zapewnienie nadzoru i dozoru usług prowadzonych przez osoby posiadające odpowiednie zatwierdzenia i kwalifikacje oraz do wykonania robót zgodnie z zasadami wiedzy górniczej. Ponadto Wykonawca zapewni nadzór własnych służb BHP o odpowiednich do specyfiki robót kwalifikacjach.
3. Przy realizowaniu usług przyjętych do wykonania na terenie zakładu górniczego Wykonawca zapewnia kompleksowe kierownictwo, nadzór oraz dozór ruchu przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje o których mowa w obowiązującym „Prawie geologicznym i górniczym” z dnia 9 czerwca 2011r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U. z 2019 r. poz. 868) do szczebla Kierownika Działu Górniczego. Imienny wykaz ww. osób wraz z kopiami dokumentów kwalifikacyjnych zostaną złożone Zamawiającemu przed rozpoczęciem realizacji umowy. W razie zaistnienia zmian, wykaz ten musi być niezwłocznie aktualizowany przez Wykonawcę.
4. W zakładzie Zamawiającego obowiązuje Zarządzenie Nr ZP/50/2016 Prezesa Zarządu z dnia 03.10.2016 r. w sprawie wymaganych kwalifikacji do wykonywania czynności osób kierownictwa, wyższego dozoru ruchu i dozoru ruchu podziemnego zakładu górniczego w kopalniach Polskiej Grupy Górniczej i w Zakładzie Górniczych Robót Inwestycyjnych. Osoby kierowane przez Wykonawcę do pełnienia funkcji na stanowiskach kierownictwa
i dozoru ruchu muszą spełniać wymagania określone w ww. Zarządzeniu, w tym, w przypadku osób, których kwalifikacje nie są potwierdzane świadectwem wydawanym przez Dyrektora Okręgowego Urzędu Górniczego stosuje się do nich odpowiednio sprawdzenie wymagań kwalifikacyjnych zgodnie z § 8 Zarządzenia.
5. Zakresy czynności osób dozoru Wykonawcy wymagają zatwierdzenia przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego. Dozór Wykonawcy zobowiązany jest udokumentować znajomość kopalni, planu ruchu i planu ratownictwa w zakresie niezbędnym do wykonania zleconych robót, składając w tym celu odpowiednie oświadczenie. Kserokopie w/w świadectw zostaną złożone Zamawiającemu przed rozpoczęciem realizacji umowy.
6. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji umowy dostarczy imienny wykaz wszystkich osób (dozoru i pracowników), które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia z podaniem dla osób kierownictwa i dozoru ruchu, które będą nadzorowały prowadzenie robót, ich funkcji i kwalifikacji do prowadzenia usług na terenie zakładu górniczego wydanych przez jednostki nadzoru górniczego, a dla pozostałych pracowników posiadanych kwalifikacji i uprawnień, który stanowi załącznik do umowy. Ponadto po zatwierdzeniu przez KRZG technologii wykonywania usług Wykonawca złoży u Zamawiającego kopie dokumentów poświadczających posiadane przez pracowników fizycznych którzy będą realizowali zamówienie, kwalifikacji i uprawnień.
7. Wykonawca sporządza schemat organizacyjny – określający wzajemną podległość osób sprawujących kierownictwo nadzór i dozór ruchu nad robotami prowadzonymi na terenie Zakładu Górniczego, który stanowić będzie załącznik do umowy.
8. Wykonawca ocenia i dokumentuje ryzyko zawodowe swoich pracowników.
9. Wykonawca  zobowiązany jest posiadać w okresie realizacji umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę  nie mniejszą  niż 3 000 000,00 złotych Przed przystąpieniem do realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć osobie odpowiedzialnej za realizację umowy kopię polisy ubezpieczeniowej. W przypadku, gdy z treści polisy wynika, iż jest ona płatna w ratach, Wykonawca jest zobowiązany dostarczać Zamawiającemu przed terminem wymagalności kolejnych rat, dokumenty potwierdzające opłacenie kolejnych rat. Ponadto w przypadku wygaśnięcia polisy ubezpieczeniowej w okresie realizacji zamówienia, Wykonawca przed jej wygaśnięciem, zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu kopię nowej polisy ubezpieczeniowej obejmującej kolejny okres.
10. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzania badań pracowników nowoprzyjętych oraz badań okresowych specjalistycznych.
11. Wykonawca prowadzić będzie szkolenia okresowe swoich pracowników w zakresie bezpieczeństwa powszechnego, pożarowego, bezpieczeństwa i higieny pracy pracowników Zakładu górniczego, ochrony środowiska, zapobiegania szkodom i ich naprawiania, porządku i dyscypliny pracy, prowadzenia ruchu, znajomości rejonu prac oraz występujących zagrożeń, zasad łączności i alarmowania, zgłaszania wypadków. Wykonawca nie będzie zatrudniał pracowników, którzy nie wykazują się dostateczną znajomością przepisów w zakresie tej tematyki.
12. Wykonawca zobowiązany jest ubezpieczyć swoich pracowników od następstw nieszczęśliwych wypadków (śmierć, trwały uszczerbek na zdrowiu) oraz ponosi pełną odpowiedzialność za następstwa wypadków własnych pracowników powstałych przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia oraz w drodze do i z pracy, a nadto za szkody wyrządzone osobom trzecim przez własnych pracowników.
13. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego (służbę BHP i dyspozytora).
14. Ustalenie okoliczności przyczyn wypadku oraz sporządzenie wymaganej przepisami dokumentacji wypadkowej wykona służba BHP Wykonawcy z udziałem przedstawiciela BHP Zamawiającego – stosownie do Rozporządzenia Rady Ministrów z 01.07.2009r.
15. W przypadku powstania przy robotach prowadzonych przez Wykonawcę stanu zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników, nadzwyczajnego zagrożenia środowiska lub bezpieczeństwa ruchu Zakładu Górniczego - Wykonawca zobowiązany jest natychmiast wstrzymać prowadzenie usług w strefie zagrożenia, wycofać pracowników w bezpieczne miejsce oraz powiadomić o tym fakcie Zamawiającego (dyspozytora, służbę BHP i osobę odpowiedzialną za zmianę).
16. Wykonawca wyposaży swoich pracowników w środki ochrony indywidualnej, które powinny posiadać:
	1. oznakowanie CE, względnie CE + numer jednostki notyfikowanej,
	2. deklarację zgodności WE producenta (dla wyrobów kategorii I),
	3. ocenę WE wykonaną przez jednostkę notyfikowaną – certyfikat zgodności z wymaganiami (dla wyrobów kategorii II i III).

Wymagania szczegółowe dotyczące odzieży roboczej, odzieży ochronnej, zabezpieczającej oraz środków ochrony indywidualnej zawiera *Katalog opisowo-rysunkowy środków ochrony indywidualnej i wyposażenia pracownika* dostępny w Profilu nabywcy Zamawiającego pod adresem: <https://www.pgg.pl/dostawcy/dokumenty-do-pobrania> .

1. Dozór Wykonawcy zobowiązany jest do uczestnictwa w naradach BHP organizowanych przez Zamawiającego.
2. Wykonawca musi posiadać potwierdzenie własności antyelektrostatycznych dla wyrobów przeznaczonych do stosowania w atmosferze wybuchowej w podziemnych zakładach górniczych w polach niemetanowych i metanowych, w pomieszczeniach zaliczonych do stopni „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu, wydaną przez Komisję ds. Zagrożeń Zdrowia Czynnikami Środowiska Pracy w Zakładach Górniczych, powołaną przez Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego.
3. Wykonawca nie będzie zatrudniał pracowników Polskiej Grupy Górniczej S.A., przy realizacji umowy pod rygorem odstąpienia od umowy bez prawa do odszkodowania. Zakaz nie dotyczy pracowników Zamawiającego wykonujących na rzecz firm obcych czynności, które na podstawie przepisów Prawa Pracy uzasadniają udzielenie pracownikowi przez pracodawcę zwolnienia od pracy.
4. Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji zamówienia przekaże Zamawiającemu wykaz pracowników (wraz z ich numerami PESEL), którzy będą realizowali zamówienie na terenie zakładu górniczego.
5. Zamawiający w terminie do 3 dni od otrzymania wyżej wymienionego wykazu może odmówić dopuszczenia do realizacji zamówienia na terenie zakładu górniczego pracowników Wykonawcy, którzy byli w przeszłości zatrudnieni jako pracownicy Polskiej Grupy Górniczej S.A. a stosunek pracy został z nimi rozwiązany na podstawie artykułu 52 § 1 pkt 1 i 3 Kodeksu Pracy.
6. Wykonawca w przypadku odmowy dopuszczenia do realizacji zamówienia pracowników, którzy byli w przeszłości zatrudnieni jako pracownicy Polskiej Grupy Górniczej S.A. a stosunek pracy został z nimi rozwiązany, na podstawie artykułu 52 § 1 pkt 1 i 3 Kodeksu Pracy jest zobowiązany zabezpieczyć prawidłową i terminową realizację zamówienia poprzez zatrudnienie odpowiedniej liczby pracowników, do zatrudnienia których Zamawiający nie będzie miał zastrzeżeń w przedmiotowym zakresie.
7. Zapisy punktów od 19 do 21 obowiązują także w przypadku dołączenia przez Wykonawcę pracowników w trakcie realizacji zamówienia.
8. Niewykonanie lub niewłaściwe wykonanie przedmiotu zamówienia wynikające z przyczyn wymienionych powyżej obciąża Wykonawcę i może stanowić przyczynę odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
9. Niewykonanie lub niewłaściwe wykonanie przedmiotu zamówienia wynikające z przyczyn wymienionych powyżej obciąża Wykonawcę i może stanowić przyczynę odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
10. Przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu zamówienia dostarczyć kopie potwierdzonych za zgodność z oryginałem dokumentów potwierdzających posiadane kwalifikacje zawodowe/uprawnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia.
11. Wykonawca jest wytwórcą odpadów powstających w trakcie realizacji zamówienia, za wyjątkiem złomu stalowego oraz złomu metali kolorowych, które zagospodaruje Zamawiający.
12. Prace na terenie zakładu górniczego powinny być wykonywane przez pracowników wykonawcy posługujących się językiem polskim w mowie i piśmie w stopniu warunkującym porozumiewanie się z pracownikami zamawiającego.
13. Zamawiający udzieli Wykonawcy niezbędnej pełnej informacji o istniejącym ryzyku zawodowym w zakładzie Zamawiającego.
14. Zamawiający organizuje i zapewnia bezpieczeństwo przeciwpożarowe.
15. Zamawiający przeprowadza sprawdzenia kwalifikacji osób kierowanych przez Wykonawcę do pełnienia funkcji na stanowiskach kierownictwa i dozoru ruchu zgodnie z Zarządzeniem Nr ZP/50/2016 Prezesa Zarządu z dnia 3 października 2016 r. w sprawie wymagań kwalifikacji dla stanowisk osób kierownictwa i dozoru ruchu w Oddziałach i Zakładzie Górniczych Robót Inwestycyjnych.
16. W przypadku gdy pracownik Wykonawcy ulegnie wypadkowi, Zamawiający do czasu przejęcia dochodzenia wypadku przez służby BHP Wykonawcy zobowiązany jest zapewnić:
	1. niezwłoczne zorganizowanie pierwszej pomocy dla poszkodowanego wraz
	z wydaniem wstępnej opinii lekarskiej i koniecznym transportem sanitarnym,
	2. zabezpieczenie miejsca, gdy wypadek miał miejsce poza rejonem pracy Wykonawcy,
	3. udostępnienie niezbędnych informacji i materiałów służbie BHP Wykonawcy.
17. Powyższa procedura w koniecznym zakresie dotyczyć będzie również pracowników Wykonawcy wymagających nagłej interwencji lekarskiej.
18. W przypadku stwierdzenia u pracownika Wykonawcy braku kwalifikacji lub naruszenia postanowień „Prawa Geologicznego i Górniczego”, Prawa Pracy, Regulaminu Pracy obowiązującego u Zamawiającego, Zamawiający odda go do dyspozycji Wykonawcy.
19. Decyzje w sprawach jw. nie podlegają odwołaniu oraz nie zezwalają Wykonawcy na zmianę zakresu i terminu wykonania przedmiotu umowy.
20. Wykonawca ponadto zobowiązany jest do:
	1. prowadzenia dokumentów wykonania i przebiegu robót (książki raportowej), stosując się do obowiązujących w tym zakresie przepisów, umożliwiając wgląd do tych dokumentów upoważnionemu przedstawicielowi Zamawiającego,
	2. ścisłego przestrzegania zaleceń wpisanych przez nadzór Zamawiającego, w wyniku okresowych kontroli robót,
	3. zachowania struktury organizacyjnej i składu osobowego uzgodnionego z Zamawiającym, w tym zapewnienia odpowiedniej ilości osób dozoru dla wykonywanych robót,
	4. dokumentowania przestojów i zahamowań robót z podaniem przyczyn,
	5. dostosowania organizacji czasu pracy Wykonawcy do czasu pracy Zamawiającego (dotyczy rozpoczęcia i zakończenia czasu pracy).
21. Wykonawca zatrudni odpowiednią ilość pracowników o wymaganych kwalifikacjach wynikających ze specyfiki robót zgodnie z opracowaną technologią wykonania robót.
22. Wykonawca w porozumieniu z Zamawiającym opracowuje technologię wykonania robót, która następnie będzie zatwierdzona przez KRZG Zamawiającego. Zatrudnieni pracownicy powinni uzyskać odpowiednie upoważnienia Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego.
23. Pracownicy Wykonawcy zobowiązani są do postępowania zgodnego z odpowiednimi przepisami Regulaminu Pracy oraz zarządzeniami wewnętrznymi Zamawiającego. Zapoznanie pracowników z powyższymi uregulowaniami należy do obowiązków Zamawiającego
w odniesieniu do osób kierownictwa, nadzoru i dozoru Wykonawcy oraz do obowiązków dozoru Wykonawcy – w odniesieniu do pozostałych pracowników.
24. Pracownicy Wykonawcy dopuszczeni do pracy w ruchu zakładu górniczego zobowiązani są w szczególności do:
	1. rejestrowania obecności na terenie Zakładu Górniczego, zgodnie z Regulaminem Pracy Zamawiającego,
	2. uczestniczenia w odprawach dozoru organizowanych przez Zamawiającego przed każdą zmianą roboczą,
	3. posiadania wymaganych kwalifikacji potwierdzonych stosownym dokumentem,
	4. posiadania aktualnego przeszkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy,
	5. posiadania dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy po odbyciu instruktażu stanowiskowego – do wykonywania pracy, którą mają wykonywać w ruchu zakładu górniczego,
	6. posiadania aktualnego zaświadczenia lekarskiego z badań profilaktycznych i innych, jeśli są wymagane, o zdolności do pracy na stanowisku, na którym mają być zatrudnieni,
	7. odbycia specjalistycznego przeszkolenia, jeżeli jest wymagane przepisami.
25. Wykonawca zapewnia i utrzymuje ręczny sprzęt przodkowy i pomocniczy: elementy pomostu roboczego, elementy potrzebne do wykonania obudowy tymczasowej, klucze w tym klucz dynamometryczny, piły z osprzętem umożliwiającym zasilanie w media, piły ręczne, kilofy, łopaty, uszyniacze trakcyjne, wciągniki łańcuchowe ręczne, młotki pneumatyczne oraz inny sprzęt małej mechanizacji wynikający ze specyfiki robót. Roboty mogą być prowadzone tylko przy zastosowaniu maszyn i urządzeń, narzędzi i materiałów spełniających wszystkie wymagania określone w dokumentach wprowadzających wyroby do obrotu, a w szczególności wymogi dotyczące stosowania w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych.
26. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania dokumentu bezpieczeństwa wraz z kartami oceny ryzyka dla stanowisk pracy, które to podlegają zatwierdzeniu przez KRZG Zamawiającego oraz do prowadzenia odpowiednich dokumentacji, stosownie do obowiązujących szczegółowych przepisów i do udostępniania ich do wglądu na żądanie Zamawiającego.
27. Wykonawca odpowiada za utrzymanie zapór przeciwwybuchowych oraz stref zabezpieczających przed przenoszeniem się wybuchu pyłu węglowego.
28. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność finansową za powierzony mu sprzęt i urządzenia energo – mechaniczne, jak również materiały.
29. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego ustalania częstotliwości kontroli wykonywanych robót, dokonywanych przez osoby kierownictwa i dozoru Wykonawcy.
30. Wykonawca zobowiązuje się do niezatrudniania w zakresie dokonywania częściowych
i końcowych odbiorów przedmiotu zamówienia pracowników, którzy w okresie 6 m-cy przed dokonywaniem danego odbioru byli pracownikami dozoru Polskiej Grupy Górniczej S.A., Oddział KWK ROW
31. Wykonawca nie będzie ponosił odpowiedzialności umownej za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy lub usunięcia wad, jeżeli będzie ono wynikać z przyczyny leżącej po stronie Zamawiającego w postaci braku dostaw materiałów lub braku możliwości odstawy urobku uniemożliwiającej realizację robót objętych umową. Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo taki fakt zgłosić dyspozytorowi kopalni. W przypadku zaistnienia wyżej wymienionych przyczyn przez okres przekraczający w skali jednego miesiąca 30% efektywnego czasu pracy określonego w karcie zgodności Zamawiający na wniosek Wykonawcy zawrze z nim aneks do umowy, wydłużający okres jej realizacji o czas równy zaistniałym postojom.
32. Wykonawca oświadcza, że podmiot trzeci…………. (*nazwa podmiotu trzeciego*), na zasoby którego w zakresie wiedzy i/lub doświadczenia Wykonawca powoływał się składając Ofertę celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, będzie realizował przedmiot Umowy w zakresie ……………….. (*w jakim wiedza i doświadczenie podmiotu trzeciego były deklarowane do wykonania przedmiotu Umowy na użytek postępowania o udzielenie zamówienia*). W przypadku zaprzestania wykonywania Umowy przez …………… (*nazwa podmiotu trzeciego*) z jakichkolwiek przyczyn w powyższym zakresie Wykonawca będzie zobowiązany do zastąpienia tego podmiotu innym podmiotem, posiadającym zasoby co najmniej takie jak te, które stanowiły podstawę wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia przy udziale podmiotu trzeciego, po uprzednim uzyskaniu zgody Zamawiającego.
33. Zamawiający żąda, aby Wykonawca realizował zamówienie zgodnie z systemem zarządzania jakością opartym o normę ISO 9001 (zarządzanie jakością) OHSAS 18001 (bezpieczeństwo i higiena pracy) lub ISO 45001. Obowiązek ten dotyczy również Podwykonawcy, dalszego podwykonawcy oraz podmiotu trzeciego na zasoby którego Wykonawca powoływał się składając ofertę a który będzie uczestniczyć w realizacji umowy, o ile wykonywane prace wymagają ustawowych uprawnień. W tym celu Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji robót przez ten podmiot przedłoży właściwe certyfikaty wydane przez podmiot zajmujący się poświadczaniem zgodności działań z ww. normami. Podmiot wydający certyfikat winien być akredytowany w branży: górnictwo i wydobywanie. Dotychczas wydane certyfikaty zachowują swoją ważność do czasu upływu terminu ich ważności.
34. Przedmiotowe roboty mają być wykonane w miejscu podlegającym bezpośredniemu nadzorowi Zamawiającego i Zamawiający żąda, aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia wykonawca, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych w takie usługi. Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym, w trakcie realizacji zamówienia, oraz przekazać informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację części zamówienia.
35. Zamówienia na materiały, części i urządzeń Wykonawca będzie składał z miesięcznym wyprzedzeniem.
36. **Obowiązki Zamawiającego**
37. Zamawiający przyjmuje na siebie obowiązki wynikające z „Prawa geologicznego i górniczego” i innych przepisów w zakresie: wentylacji, łączności dyspozytorskiej i metanometrii górniczej, wykonywania badań środowiskowych oraz udostępnienia ich wyników.
38. Nadzór nad prowadzonymi robotami przez Zamawiającego pełniony będzie zgodnie ze schematem organizacyjnym zatwierdzonym przez KRZG.
39. Zamawiający przeprowadzać będzie szkolenie wstępne pracowników Wykonawcy w zakresie wymaganym przepisami Prawa Geologicznego i Górniczego, w tym dotyczące znajomości Zakładu Górniczego, a w szczególności rejonów prowadzonych robót, występujących zagrożeń oraz uregulowań wewnątrzzakładowych dotyczących przepisów BHP, regulaminu i dyscypliny pracy.
40. Przyjęcie zleconej roboty do wykonania odbywać się będzie na podstawie protokołu przekazania frontu robót oraz w oparciu o kartę zgodności prowadzenia robót.
41. Strony ustalą w karcie zgodności prowadzenia robót rejon Zakładu Górniczego, za który Wykonawca jest odpowiedzialny na czas prowadzenia robót w tym rejonie.
42. W celu realizacji przedmiotu Umowy Zamawiający zapewnia:
43. projekty techniczne, dokumentacje układów transportu urobku oraz dokumentacje układu transportu materiałów dla robót stanowiących przedmiot umowy ujętych w Planie Ruchu Zakładu Górniczego i zatwierdzonych przez Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego,
44. kompletne maszyny i urządzenia wg specyfikacji w zależności od wariantu prowadzenia robót,
45. oleje, smary oraz części zamienne do przekazanych urządzeń, których wymiana wynika z normatywnego zużycia, zgodnego z ich Dokumentacją Techniczno-Ruchową,
46. serwis kombajnu chodnikowego, jednakże każda powstała awaria będzie konsultowana ze służbami kopalni odpowiednich działów. Za kontakt z serwisantem odpowiadać będą odpowiedni koordynatorzy Działu Energomechanicznego wyszczególnieni w umowie.
W przypadku stwierdzenia awarii, której przyczyna wynika z winy Wykonawcy, co stwierdzone zostanie protokolarnie, Wykonawca zostanie obciążony całkowitym kosztem jej usunięcia,
47. zaopatrywanie Wykonawcy w materiały wsadowe i terminowe ich dostarczanie do punktów zdawczo-odbiorczych,
48. obsługę mierniczą i geologiczną robót i udostępni Wykonawcy mapy oddziałowe
i inne niezbędne dokumenty kartograficzne.
49. utrzymanie wyrobisk oraz dróg dojściowych do ustalonych w projekcie technicznym punktów zdawczo odbiorczych,
50. wyposażenie wyrobisk w urządzenia zabezpieczające, zgodnie z obowiązującymi przepisami,
51. łączność telefoniczną i sygnalizacyjną we wszystkich przodkach zgodnie
z obowiązującymi w tym zakresie przepisami górniczymi,
52. energię elektryczną, energię sprężonego powietrza oraz niezbędną ilość wody wraz z odpowiednimi podłączeniami,
53. przeprowadzanie przez służby elektryczne pomiarów natężenia prądów błądzących okresowych i doraźnych, zgodnie z obowiązującymi wytycznymi w tym zakresie,
54. zabezpieczenie przeciwwybuchowe pyłu węglowego i metanu w zakresie:
* budowy i przebudowy zapór przeciwwybuchowych (nie będących w gestii Wykonawcy),
* odpowiedniego oczujnikowania metanomierzami;
* prowadzenie analizy występujących zagrożeń w wyrobiskach, w których prace prowadzi Wykonawca oraz dostarczenie Wykonawcy protokołów komisji ds. zagrożeń metanowych, wodnych, tąpaniami i innych,
1. wykonywanie obowiązujących pomiarów środowiskowych, w szczególności zapylenia powietrza kopalnianego, natężenia hałasu, analiz chemicznych powietrza itp. oraz informowanie o ich wynikach Wykonawcy,
2. zorganizowanie i utrzymywanie ochrony ppoż., zgodnie z obowiązującymi przepisami
w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa pożarowego
w podziemnych zakładach górniczych oraz ochrony mienia w stosunku do urządzeń
i maszyn przechowywanych lub zainstalowanych przez Wykonawcę pod ziemią.
3. punktualny zjazd i wyjazd załogi Wykonawcy na równi z własną załogą,
4. przewóz ludzi w rejon prowadzonych prac – przewóz do stacji osobowej najbliżej miejscu pracy, na zasadach obowiązujących pracowników Zamawiającego,
5. objęcie załogi Wykonawcy ewidencją czasu pracy w sposób i w trybie obowiązującym własnych pracowników,
6. dostarczenie załodze Wykonawcy lamp górniczych z pokrowcami, lamp wskaźnikowych
i innych tego typu urządzeń z własnej lampowni,
7. zaopatrzenie załogi Wykonawcy w pochłaniacze ochronne lub tlenowe aparaty ucieczkowe oraz maski przeciwpyłowe,
8. wydawanie, przekazywanie, kontrolę i konserwację metanomierzy upoważnionym pracownikom Wykonawcy,
9. korzystanie załodze z łaźni oraz ubrań roboczych dla dozoru funkcyjnego - wyższego, na równi z własną załogą,
10. korzystanie z wszelkich kopalnianych urządzeń służby zdrowia jak: punktu opatrunkowego, transportu sanitarnego sprzętem Zamawiającego za pośrednictwem kopalni na dole i powierzchni oraz obsługę sanitariuszy na równi z własnymi,
11. powiadomienie Wykonawcy z odpowiednim wyprzedzeniem o zmianie czasu pracy przez Zamawiającego,
12. Osoba/y odpowiedzialna/e za nadzór nad realizacją Umowy ze strony Zamawiającego zobowiązana/e jest/są do prowadzenia ewidencji roboczodniówek pracowników Wykonawcy przepracowanych przy realizacji niniejszej umowy i potwierdzania ilości przepracowanych roboczodniówek w protokołach częściowego i końcowego odbioru robót.
13. W przypadku zaistnienia wypadku przez pracownika Wykonawcy, Zamawiający do czasu przejęcia dochodzenia wypadku przez służby BHP Wykonawcy zobowiązany jest zapewnić:
14. niezwłoczne zorganizowanie pierwszej pomocy dla poszkodowanego wraz
z wydaniem wstępnej opinii lekarskiej i koniecznym transportem sanitarnym,
15. zabezpieczenie miejsca, gdy wypadek miał miejsce poza rejonem pracy Wykonawcy,
16. udostępnienie niezbędnych informacji i materiałów służbie BHP Wykonawcy.

Powyższa procedura w koniecznym zakresie dotyczyć będzie również pracowników Wykonawcy wymagających nagłej interwencji lekarskiej.

1. Zamawiający będzie wspólnie z Wykonawcą uzgadniał dla poszczególnych odcinków robót prowadzonych w rejonach szczegółowe zasady współpracy i odpowiedzialności, które ujęte będą w karcie Zgodności Prowadzenia Robót, zatwierdzonej przez KRZG Oddziału KWK ROW Ruch Chwałowice.
2. Zamawiający będzie prowadził egzaminy dozoru ze znajomości sieci wentylacyjnej kopalni i znajomości kopalni. W przypadku negatywnej oceny egzaminu Zamawiający nie dopuści pracownika Wykonawcy do pracy.
3. W przypadku stwierdzenia u pracownika Wykonawcy braku kwalifikacji lub naruszenia postanowień „Prawa Geologicznego i Górniczego”, Prawa Pracy, Regulaminu Pracy obowiązującego u Zamawiającego, Zamawiający odda go do dyspozycji Wykonawcy.
4. Decyzje w sprawach jw. nie podlegają odwołaniu oraz nie zezwalają Wykonawcy na zmianę zakresu i terminu wykonania przedmiotu umowy.
5. **Gwarancja i postępowanie reklamacyjne:**

Nie dotyczy.

1. **Forma zatrudnienia osób realizujących zamówienie**

Wykonawca jest odpowiedzialny za zatrudnianie do realizacji zamówienia pracowników zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

1. **Świadczenia Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją zamówienia**

*wymagane / ~~niewymagane~~*

1. Realizacja przedmiotowego zamówienia wymaga / ~~nie wymaga~~ odpłatnego korzystania ze składników majątku Zamawiającego lub świadczenia usług bądź wydania materiałów niezbędnych do wykonania zamówienia.
2. Zamawiający zapewnia dostęp do świadczeń wskazanych poniżej.

Pod pojęciem wzajemnych świadczeń należy rozumieć usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy a obejmujące swym zakresem:

1. usługi łaźni, lampowni oraz usług szkolenia pracowników – *~~nie dotyczy/~~odpłatnie/~~koszty ponosi Zamawiający~~*
2. usługi łączności telefonicznej - *~~nie dotyczy/~~odpłatnie/~~koszty ponosi Zamawiający~~*
3. korzystanie z półmasek, zatyczek do uszu, aparatów ucieczkowych, metanomierzy *~~nie dotyczy~~/odpłatnie/~~koszty ponosi Zamawiający~~*
4. najem/dzierżawę środków trwałych *~~nie dotyczy/~~odpłatnie/~~koszty ponosi Zamawiający~~*
5. inne, wg odrębnego ustalenia stron umowy - *~~nie dotyczy/~~odpłatnie/~~koszty ponosi Zamawiający~~*
6. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia, po otrzymaniu zawiadomienia o wyborze jego oferty, lecz nie później niż do dnia rozpoczęcia realizacji zamówienia (wejścia na teren PGG), podpisanego zapotrzebowania na (wzajemne) świadczenia Zamawiającego, zgodnie ze wzorem stanowiącym z**ałącznik do SWZ -** dostępny pod adresem <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/cennik-uslug-pgg>
7. W przypadku braku konieczności świadczenia usług/dostaw Wykonawca zobowiązany jest do złożenia, niezwłocznie po otrzymaniu zawiadomienia o wyborze jego oferty, lecz nie później niż do dnia podpisania umowy, podpisanego oświadczenia o niekorzystaniu ze wzajemnych świadczeń. zgodnie ze wzorem stanowiącym **załącznik do SWZ -** dostępny pod adresem <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/cennik-uslug-pgg>
8. Zakres i cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy oraz wzór umowy przychodowej są dostępne pod adresem <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/cennik-uslug-pgg>
9. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia umowy przychodowej regulującej zasady świadczenia przez Zamawiającego wzajemnych usług na rzecz pracowników Wykonawcy, niezbędnych do wykonania zamówienia, chyba że posiada już zawartą umowę przychodową z terminem obowiązywania na czas realizacji zamówienia.

W przypadku zawarcia umowy kosztowej z Konsorcjum – odrębne umowy przychodowe zawiera się wyłącznie z tymi uczestnikami konsorcjum, którzy faktycznie realizują zamówienie na terenie Oddziału PGG. W przypadku realizacji umowy kosztowej z udziałem podwykonawców zawarcie umowy przychodowej z podwykonawcą następuje na pisemny wniosek Wykonawcy.

1. Odzież roboczą, odzież ochronną, środki ochrony indywidualnej (poza półmaskami filtrującymi kl. P2 jednorazowego użytku i/lub półmaskami filtrującymi kl. P3 jednorazowego użytku oraz zatyczkami do uszu, które zostaną wkalkulowane w cenę świadczenia wzajemnych usług na rzecz pracowników Wykonawcy) oraz narzędzia pracy zapewnia Wykonawca. Winne być one zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami w tym zakresie.

**Załącznik nr 1.1 do SWZ – Wzór zapotrzebowania na (wzajemne) świadczenia Zamawiającego**

**Załącznik nr 1.2 do SWZ - Wzór oświadczenia Wykonawcy o niekorzystaniu ze wzajemnych świadczeń.**

**Załącznik nr 1.3 do SWZ - Zakres odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w ramach realizacji przedmiotu przetargu**

**Załącznik nr 1.4 do SWZ - Cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w ramach realizacji przedmiotu przetargu**

**Załącznik nr 1.5 do SWZ - Wzór umowy przychodowej**

**dostępne pod adresem:** <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/cennik-uslug-pgg>

**Załącznik nr 2 do SWZ - FORMULARZ OFERTOWY**

**Elektroniczny Formularz Ofertowy jest dostępny na platformie Elektronicznego Formularza Ofertowego.**

**Link do Elektronicznego Formularza Ofertowego znajduje się w Profilu Nabywcy.**

**Załącznik nr 3 do SWZ– Zobowiązanie Wykonawcy do zachowania poufności**

**Zobowiązanie Wykonawcy do zachowania poufności**

W związku z zainteresowaniem wzięcia udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia
w trybie przetargu nieograniczonego pn.: .………………………………………………

działając jako uprawniony do reprezentacji ……………………………………….. oświadczam, że zobowiązuje się do zachowania w ścisłej tajemnicy wszelkich informacji zawodowych, technologicznych, handlowych i organizacyjnych zleceniodawcy, nieujawnionych do wiadomości publicznej (tajemnica przedsiębiorstwa). Ponadto zobowiązuje się wobec zleceniodawcy do wykorzystywania w/w informacji wyłącznie w zakresie niezbędnym do realizacji zadań wynikających z udziału w postępowaniu i niewykorzystywania tych informacji w żadnym innym celu, w szczególności poprzez ich udostępnianie osobom
i podmiotom trzecim.

Jakiekolwiek przekazywanie, ujawnienie, wykorzystywanie tajemnicy przedsiębiorstwa, jest dopuszczalne tylko za uprzednim, pisemnym zezwoleniem Zleceniodawcy.

Zobowiązuję się, że pracowników i inne osoby mające dostęp do Informacji w związku
z uczestnictwem w postępowaniu zobowiążę do zachowania ich w poufności. Za ujawnienie tajemnicy przez takie osoby odpowiadam tak jak za działania własne.

Jestem świadomy odpowiedzialności z tytułu naruszenia powyższego zobowiązania.

Niniejsze zobowiązanie do zachowania poufności obowiązuje przez czas trwania postępowania o udzielenie zamówienia w trybie przetargu nieograniczonego, a po jego zakończeniu przez okres zachowania przez informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa wartości gospodarczej, nie krócej niż 3 lata. Po upływie oznaczonych terminów Zamawiający może przedłużyć termin obowiązywania zobowiązania do zachowania poufności o kolejne 3 lata.

**Załączniki nr 4 do SWZ – składane przez Wykonawcę, którego oferta jest najwyżej oceniona, na wezwanie Zamawiającego:**

**Załącznik nr 4.1 do SWZ – Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnieniu warunków udziału w postępowaniu**

Nazwa Wykonawcy: ...................................................................................................................

**Oświadczam, że:**

1. nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie części V ust. 2 SWZ;
2. spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w SWZ;
3. spełniam wymagania odnoszące się do przedmiotu zamówienia określone przez Zamawiającego w SWZ;
4. odpowiadam solidarnie za wykonanie przedmiotu zamówienia.

*W przypadku ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składane jest przez każdego z Wykonawców.*

**Załącznik nr 4.2 do SWZ – OŚWIADCZENIE O PRZYNALEŻNOŚCI
LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ**

Nazwa Wykonawcy: ...................................................................................................................

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia nr ………..…, którego przedmiotem jest …………………………………..………. oświadczamy, że:

* Nie należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2021 r. poz. 275 t.j.) z żadnym z Wykonawców, którzy złożyli ofertę w postępowaniu

**lub**

* Należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2021 r. poz. 275 t.j) z Wykonawcą/ Wykonawcami wskazanymi w poniższej tabeli. W załączeniu przedstawiamy dokumenty lub/i informacje potwierdzające przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej\*)

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Nazwa podmiotu, adres |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

\*) –zaznaczyć odpowiednio

*W przypadku ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składane jest przez każdego z Wykonawców.*

**Załącznik nr 4.3 do SWZ –**

**WYKAZ ROBÓT BUDOWLANYCH DLA GÓRNICTWA WYKONANYCH**

**w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj zamówienia i miejsce wykonania** | **Wartość zamówienia brutto zł****w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert** | Data wykonania(należy podać: dd/mm/rrrr lub okres od dd/mm/rrrr do dd/mm/rrrr) | **Pełna nazwa Odbiorcy zamówienia** | **Podmiot wykonujący zamówienie w przypadku powołania się przez Wykonawcę na zasoby innych podmiotów** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |

**Uwaga!**

* *Przez wykonanie zamówienia należy rozumieć jego odbiór.*
* *Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że podane w wykazie roboty zostały wykonane należycie.*
* *W przypadku, gdy wykazano doświadczenie innego podmiotu, Wykonawca składający ofertę zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia,  w szczególności  dołączając w tym celu do oferty zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.*
* *Wykaz zobowiązany będzie złożyć Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona
lub Wykonawcy, których Zamawiający wezwie do złożenia oświadczeń i dokumentów zgodnie z § 39 Regulaminu.*

**Załącznik nr 4.4 do SWZ - WYKAZ OSÓB KIEROWANYCH DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

**w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu**

Nazwa Wykonawcy: ...................................................................................................................

***Wykaz imienny osób kierownictwa i dozoru ruchu posiadających stwierdzenie kwalifikacji*:**

| **Lp.** | **Wymagania Zamawiającego w zakresie liczby osób o wymaganych uprawnieniach/kwalifikacjach** | **Imię i nazwisko** | **Nr dokumentu potwierdzającego posiadane uprawnienia/ kwalifikacje/****wykształcenie** | **Podmiot udostępniający zasoby w przypadku korzystania przez Wykonawcę** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* |
| **1** | przynajmniej jedna osoba kierownictwa o kwalifikacjach – Kierownika Działu Górniczego |  |  |  |
| **2** | przynajmniej jedna osoba kierownictwa o kwalifikacjach – Kierownika Działu Energo-Maszynowego, |  |  |  |
| **3** | przynajmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności górniczej |  |  |  |
| **4** | przynajmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności maszynowej |  |  |  |
| **5** | przynajmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności elektrycznej |  |  |  |
| **6** | przynajmniej jedna osoba dozoru wyższego o specjalności techniki strzałowej |  |  |  |
| **7** | przynajmniej jedna osoba dozoru wyższego ds. BHP albo osoby dozoru wyższego innej specjalności posiadającej kwalifikacje, o których mowa w Art. 23711 § 1. Kodeksu Pracy |  |  |  |
| **8** | przynajmniej sześć osób dozoru średniego o specjalności górniczej |  |  |  |
| **9** | przynajmniej dwie osoby dozoru o specjalności maszynowej |  |  |  |
| **10** | przynajmniej dwie osoby dozoru o specjalności elektrycznej |  |  |  |

***Wykaz pozostałych osób kierowanych do wykonania zamówienia***

| **Lp.** | **Wymagania Zamawiającego w zakresie liczby osób o wymaganych uprawnieniach/kwalifikacjach** | **Informacje Wykonawcy na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu** | **Podmiot udostępniający zasoby w przypadku korzystania przez Wykonawcę** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Liczba osób którymi dysponuje** | **Liczba osób którymi będzie dysponował** |
| 1 | Kierownik Działu Górniczego |  |  |  |
| 2 | Kierownik Działu Energo-Maszynowego |  |  |  |
| 3 | Osoba dozoru wyższego o specjalności górniczej |  |  |  |
| 4 | Osoba dozoru wyższego o specjalności maszynowej |  |  |  |
| 5 | Osoba dozoru wyższego o specjalności elektrycznej |  |  |  |
| 6 | Osoba dozoru wyższego o specjalności techniki strzałowej |  |  |  |
| 7 | Osoba dozoru wyższego ds. BHP albo osoba dozoru wyższego innej specjalności posiadającej kwalifikacje, o których mowa w Art. 23711 § 1. Kodeksu Pracy |  |  |  |
| 8 | Osoby dozoru o specjalności górniczej |  |  |  |
| 9 | Osoby dozoru o specjalności maszynowej |  |  |  |
| 10 | Osoby dozoru o specjalności elektrycznej |  |  |  |
| 11 | Górnicy, a w tym: |  |  |  |
| 11.1 | - operatorzy ładowarek, |  |  |  |
| 11.2 | - kombajniści (w przypadku zastosowania kombajnu do urabiania), |  |  |  |
| 11.3 | - strzałowi. |  |  |  |
| 12 | Instruktorzy strzałowi |  |  |  |
| 13 | Elektrycy |  |  |  |
| 14 | Ślusarzy |  |  |  |
| 15 | Osoby posiadające kwalifikacje i uprawnienia do obsługi wszystkich narzędzi i urządzeń, niezbędnych do wykonania zamówienia |

*Nie wymaga się załączenia kopii uprawnień do oferty.*

**Uwaga:**

* *W przypadku, gdy wykazano doświadczenie innego podmiotu, Wykonawca składający ofertę zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia,  w szczególności  dołączając w tym celu do oferty zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.*
* ***Wykaz zobowiązany będzie złożyć Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona lub Wykonawcy, których Zamawiający wezwie do złożenia oświadczeń i dokumentów zgodnie z § 39 Regulaminu.***

**Załącznik nr 4.5 do SWZ - WYKAZ URZĄDZEŃ LUB WYPOSAŻENIA ZAKŁADU**

**w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu**

Nazwa Wykonawcy: ...................................................................................................................

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa** **sprzętu** | **Minimalna ilość sprzętu wymagana przez Zamawiającego** | **Ilość sprzętu dostępnego Wykonawcy**  | **Parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego**  | **Parametry techniczne sprzętu oferowanego przez Wykonawcę** | **Podmiot udostępniający zasoby w przypadku korzystania przez Wykonawcę** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* |
| **W przypadku urabiania za pomocą kombajnu chodnikowego:** |
| **1** | kompleks przodkowy oparty o kombajn chodnikowy przystosowany do pracy przy nachyleniu powyżej 18°, podajnik lub układ podajników (wykonanie taśmowe lub zgrzebłowe), instalacja odpylająca, kompletne wyposażenie elektryczne (wraz z kablami magistralnymi dla kompleksu przodkowego), maszyny i urządzenia stabilizujące pracę kombajnu chodnikowego | 1 zestaw |  | Zgodnie z DTR producenta |  |  |
| **2** | urządzenie do mechanicznego załadunku urobku umożliwiające wybranie urobku z komory rozruchowej dla kompleksu przodkowego, przystosowane do pracy przy nachyleniach powyżej 18° | 1 zestaw |  | Zgodnie z DTR producenta |  |  |
| **3** | układ przenośników pozwalający na odstawę urobku z drążonego po upadzie wyrobiska - lokalnie do 30°  | długość trasy 220m |  | Zgodnie z DTR producenta |  |  |
| **4** | wiertarka udarowa z napędem pneumatycznym lub elektrycznym | 2 sztuki |  | Zgodnie z DTR producenta |  |  |
| **5** | młotek udarowy pneumatyczny | 2 sztuki |  | Zgodnie z DTR producenta |  |  |
| **6** | pompa z napędem elektrycznym lub pneumatycznym do odprowadzania wody z przepłuczki i powstałych zalewisk | 4 sztuki |  | Zgodnie z DTR producenta |  |  |
| **W przypadku urabiania za pomocą materiałów wybuchowych:** |
| **1** | urządzenie do mechanicznego załadunku urobku przystosowane do pracy przy nachyleniach powyżej 18° | 1 zestaw |  | Zgodnie z DTR producenta |  |  |
| **2** | układ przenośników pozwalający na odstawę urobku z drążonego po upadzie wyrobiska - lokalnie do 30°  | długość trasy 220m |  | Zgodnie z DTR producenta |  |  |
| **3** | wiertarka udarowa z napędem pneumatycznym lub elektrycznym  | 2 sztuki |  | Zgodnie z DTR producenta |  |  |
| **4** | młotek udarowy pneumatyczny  | 2 sztuki |  | Zgodnie z DTR producenta |  |  |
| **5** | pompa z napędem elektrycznym lub pneumatycznym do odprowadzania wody z przepłuczki i powstałych zalewisk  | 4 sztuki |  | Zgodnie z DTR producenta |  |  |

**Uwaga:**

* *W przypadku, gdy wykazano doświadczenie innego podmiotu, Wykonawca składający ofertę zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia,  w szczególności  dołączając w tym celu do oferty zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.*
* *Wykaz zobowiązany będzie złożyć Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona lub Wykonawcy, których Zamawiający wezwie do złożenia oświadczeń i dokumentów zgodnie z § 39 Regulaminu.*

**Załącznik nr 4.6 do SWZ – OŚWIADCZENIE O KATEGORII PRZEDSIĘBIORSTWA**

Nazwa Wykonawcy: ...................................................................................................................

**Oświadczam, że** kwalifikujemy się do kategorii (*odpowiednio zaznaczyć*)**:**

 - mikroprzedsiębiorstwo

 - małe przedsiębiorstwo

 - średnie przedsiębiorstwo

 - duże przedsiębiorstwo

 - jednoosobowa działalność gospodarcza

 - inny rodzaj

*W przypadku ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składane jest przez każdego z Wykonawców.*

**Załącznik nr 4.7 do SWZ - ZOBOWIĄZANIE INNEGO PODMIOTU DO ODDANIA DO DYSPOZYCJI WYKONAWCY ZASOBÓW NIEZBĘDNYCH DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Nazwa Wykonawcy: ...................................................................................................................

Po zapoznaniu się z treścią ogłoszenia o zamówieniu oraz Specyfikacją Warunków Zamówienia obowiązującą w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn. „ ……………………………...” [*nazwa postępowania*], my:

………………….. (*imię i nazwisko osoby podpisującej*)

………………….. (*imię i nazwisko osoby podpisującej)*

oświadczając, iż jesteśmy osobami odpowiednio umocowanymi do niniejszej czynności działając
w imieniu …………………………………………………………………… (*wpisać nazwę podmiotu udostępniającego*) z siedzibą w ………………………. (*wpisać adres podmiotu udostępniającego*) zobowiązujemy się do:

udostępnienia ………………. (*wpisać komu*) z siedzibą w …………… , zwanemu dalej Wykonawcą, posiadanych przez nas zasobów niezbędnych do realizacji zamówienia.

1. Zakres zasobów, jakie udostępniamy Wykonawcy:,
	1. …………………………………………………………………………………………………

(*należy wyspecyfikować udostępniane zasoby*)

* 1. …………………………………………………………………………………………………

(należy wyspecyfikować udostępniane zasoby)

* 1. …………………………………………………………………………………………………

(*należy wyspecyfikować udostępniane zasoby*)

1. Sposób wykorzystania zasobów przy wykonywaniu zamówienia:

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. Zakres i okres naszego udziału przy wykonywaniu zamówienia:

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

4) Zrealizujemy następujące usługi wchodzące z zakres przedmiotu zamówienia:

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

W związku z powyższym oddajemy Wykonawcy do dyspozycji ww. zasoby w celu korzystania z nich przez Wykonawcę w przypadku wyboru jego oferty w przedmiotowym postępowaniu i udzielenia mu zamówienia przy wykonaniu przedmiotu zamówienia i oświadczamy, że odpowiadamy solidarnie
z Wykonawcą, za szkodę poniesioną przez Zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosimy winy.

**Załącznik nr 4.8 do SWZ - INFORMACJA O PODWYKONAWCACH**

Nazwa Wykonawcy: ...................................................................................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa i adres Podwykonawcy** | **Część zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy** |
| ***1*** | ***2*** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

***Uwaga:***

*Wypełnia Wykonawca, który zamierza powierzyć część lub części zamówienia Podwykonawcom.*

*Należy złożyć wraz z ofertą.*

*Jeżeli Podwykonawca w dniu składania oferty nie jest znany, wówczas Wykonawca wypełnia tylko kolumnę nr 2.*

**Załącznik nr 4.9 do SWZ - INFORMACJA O POWSTANIU U ZAMAWIAJĄCEGO OBOWIĄZKU PODATKOWEGO**

***(DOTYCZY WYKONAWCÓW MAJACYCH SIEDZIBĘ POZA GRANICAMI POLSKI)***

Nazwa Wykonawcy: ...................................................................................................................

Oświadczam, że wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług:

|  |  |
| --- | --- |
| Nr zadania/pozycji (zgodnie z Formularzem Ofertowym) lub „ wszystkie oferowane pozycje” 2) | Stawka podatku od towarów i usług obowiązująca u zamawiającego 1)[%] |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Oświadczam, że wartość towaru netto w danym zadaniu/ pozycji równa jest wartości określonej
w Formularzu Ofertowym.

1. *Stawka podatku od towarów i usług obowiązująca u zamawiającego zgodnie z ustawą
z 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług wynosi \_\_\_\_%.*
2. *Wpisać odpowiednio (w przypadku większej ilości zadań/pozycji można numery zadań/pozycji wpisać w jednej pozycji tabeli np. „1, 3, od 5 do 19” lub „wszystkie oferowane zadania/pozycje”)*

**Załącznik nr 4.10 do SIWZ – Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia w związku z rozwiązaniami w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę.**

Nazwa Wykonawcy: ...................................................................................................................

**Oświadczam, że nie jestem Wykonawcą:**

który jest wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącym środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy (Dz. Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1 z późn. zm.) zwanym dalej ,,rozporządzeniem [765/2006](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrxgazdgmjrhazc44dboaxdcmjwgm2tgmjr)”, lub rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz. Urz.
UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, z późn. zm.) zwanym dalej ,,rozporządzeniem 269/2014” albo wpisanym na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę wraz z rozstrzygnięciem
o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022, poz. 835) albo wobec którego są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym;

którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę wraz z rozstrzygnięciem
o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy albo wobec której są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym;

którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r.
o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę wraz z rozstrzygnięciem o zastosowaniu środka, o którym mowa
w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy albo wobec którego są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym.

który realizować będzie zamówienie na rzecz lub z udziałem:

* obywateli rosyjskich lub osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów z siedzibą
w Rosji;
* osób prawnych, podmiotów lub organów, do których prawa własności bezpośrednio lub pośrednio w ponad 50 % należą do podmiotu, o którym mowa w tirecie 1); lub
* osób fizycznych lub prawnych, podmiotów lub organów działających w imieniu lub pod kierunkiem podmiotu, o którym mowa w tir. 1) lub 2),
* w tym podwykonawców, dostawców lub podmiotów, na których zdolności polega się
w rozumieniu dyrektywy w sprawie zamówień publicznych, w przypadku gdy przypada na nich ponad 10 % wartości zamówienia.

wobec którego są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym.

*W przypadku ofert Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia niniejsze oświadczenie składane jest przez każdego z Wykonawców.*

**Załącznik nr 5 do SWZ – Istotne postanowienia umowy**

**Nr LRU: ……………………..**

**Istotne postanowienia umowy**

1. Niniejsza Umowa została zawarta przez Strony na skutek złożenia oświadczenia woli w formie elektronicznej w taki sposób, że każda ze Stron opatrzyła treść Umowy kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Każda Strona otrzymuje egzemplarz Umowy zawartej w wyżej opisany sposób i w formie za pośrednictwem poczty elektronicznej.
2. Strony przyjmują jako datę jej zawarcia - datę złożenia ostatniego podpisu.

**Strony Umowy:**

**POLSKA GRUPA GÓRNICZA S.A.** z siedzibą w Katowicach przy ul. Powstańców 30, kod pocztowy 40-039, **Oddział ……………………..,** adres: ……………………, ul. …………………….., zarejestrowana przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000709363, wysokość kapitału zakładowego całkowicie wpłaconego: 3 916 718 300,00 zł, NIP 634-283-47-28, REGON: 360615984, nr rejestrowy BDO 000014704, zwana w treści Umowy Zamawiającym, reprezentowana przez osoby umocowane.

i

*(w przypadku działalności gospodarczej prowadzonej osobiście)*

**Pan/Pani** ……………………………………… prowadzący/a działalność pod nazwą …………………………. z siedzibą w ……………………. ul. …………………….. , zarejestrowaną w Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP: …….. REGON: ………….……………., zwany/a w treści Umowy **Wykonawcą**, reprezentowany/a przez osobę/y umocowane

*(w przypadku spółki kapitałowej)*

……………………… z siedzibą ……………. przy ul. ………………, kod pocztowy ……………., zarejestrowana przez Sąd Rejonowy …………… w …………. pod numerem KRS ………………, wysokość kapitału zakładowego: …………… zł, REGON: …………., NIP ……………,

zwana w treści Umowy **Wykonawcą**, reprezentowana przez osoby umocowane.

*(w przypadku spółki cywilnej)*

**Pan/Pani** ………………………………… zarejestrowany/a w Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP: ………………..

**Pan/Pani** ………………………………… zarejestrowany/a w Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, NIP: ………………..

**wspólnie prowadzący działalność gospodarczą w formie spółki cywilnej** pod nazwą ……….…. z siedzibą w …………………………… ul………………………, NIP: ……………….. zwanej w treści Umowy **Wykonawcą**, reprezentowanej przez osoby umocowane.

*(w przypadku Konsorcjum)*

Konsorcjum firm:

* 1. **Lider** - ……………….... z siedzibą ………………. przy ul. …………, kod pocztowy ………., zarejestrowana przez Sąd Rejonowy …………………….… w ……………………. pod numerem KRS …………………, wysokość kapitału zakładowego: ……………. zł, REGON: ……….……., NIP ………………… (*sprawdzić, czy pełnomocnik jest liderem konsorcjum)*
	2. **Uczestnik** - …………….... z siedzibą ………………. przy ul. …………, kod pocztowy ………., zarejestrowana przez Sąd Rejonowy ………………… w …………………. pod numerem KRS …………, wysokość kapitału zakładowego: …………. zł, REGON: ……….., NIP …………

zwani w treści Umowy **Wykonawcą**, w imieniu którego działa Pełnomocnik reprezentowany przez osoby umocowane.

**Spis treści:**

[§ 1. Podstawa zawarcia Umowy 64](#_Toc134093488)

[§ 2. Przedmiot Umowy 64](#_Toc134093489)

[§ 3. Cena i sposób rozliczeń 64](#_Toc134093490)

[§ 4. Fakturowanie i płatności 65](#_Toc134093491)

[§ 5. Termin realizacji 66](#_Toc134093492)

[§ 6. Gwarancja i postępowanie reklamacyjne [nie dotyczy robót budowlanych dla górnictwa] 67](#_Toc134093493)

[§ 7. Szczególne obowiązki Wykonawcy 67](#_Toc134093494)

[§ 8. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy 68](#_Toc134093495)

[§ 9. Wymagania dotyczące zatrudnienia 68](#_Toc134093496)

[§ 10. Podwykonawstwo 68](#_Toc134093497)

[§ 11. Nadzór i koordynacja 69](#_Toc134093498)

[§ 12. Badania kontrolne (Audyt) 69](#_Toc134093499)

[§ 13. Kary umowne i odpowiedzialność odszkodowawcza 70](#_Toc134093500)

[§ 14. Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy 72](#_Toc134093501)

[§ 15. Zmiany Umowy 73](#_Toc134093502)

[§ 16 Waloryzacja [dotyczy umów o terminie realizacji powyżej 18 miesięcy] 75](#_Toc134093503)

[§ 17. Ochrona danych osobowych 75](#_Toc134093504)

[§ 18. Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności 75](#_Toc134093505)

[§ 19. Zasady etyki 76](#_Toc134093506)

[§ 20. Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego 76](#_Toc134093507)

[§ 21. Siła wyższa 77](#_Toc134093508)

[§ 22. Postanowienia końcowe 77](#_Toc134093509)

[Załączniki do Umowy 77](#_Toc134093510)

## § 1. Podstawa zawarcia Umowy

1. Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia nieobjętego ustawą Prawo zamówień publicznych pn. Wykonanie dowierzchni ściany II-III w pokładzie 409/2 dla potrzeb PGG S.A. Oddział KWK ROW Ruch Chwałowice
(nr sprawy 472401606)
2. Wynik postępowania został zatwierdzony Uchwałą Zarządu PGG S.A. Nr …….…

## § 2. Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem Umowy jest *Wykonanie dowierzchni ściany II-III w pokładzie 409/2 dla potrzeb PGG S.A. Oddział KWK ROW Ruch Chwałowice*.
2. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ) stanowi **Załącznik nr 1 do Umowy**.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z wymaganiami określonymi w SOPZ, niniejszej Umowie, wymaganiami prawa powszechnie obowiązującego oraz regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego wskazanymi w Umowie lub SOPZ.
4. Wykonawca oświadcza, że przedmiot Umowy jest wolny od wad prawnych i fizycznych i nie narusza praw majątkowych i niemajątkowych, znaków handlowych, patentów, praw autorskich osób trzecich oraz jest zgodny ze złożoną ofertą. *jeżeli dotyczy*
5. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot Umowy, Wykonawca poniesie (zwróci Zamawiającemu) wszystkie koszty i wydatki z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone. *jeżeli dotyczy*
6. Realizacja Umowy *wymaga* świadczenia usług przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy na podstawie odrębnej umowy (Umowa Przychodowa).
7. Warunki zawarcia Umowy Przychodowej zawiera Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia.

## § 3. Cena i sposób rozliczeń

1. Wartość Umowy nie przekroczy : ……………… zł netto.
2. Wartość Umowy, o której mowa w ust. 1, została ustalona w oparciu o ceny jednostkowe podane
w Ofercie Wykonawcy oraz szacunkową liczbę jednostek podaną w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
3. Ceny jednostkowe netto, w oparciu o które będą rozliczane wykonane roboty zawiera Cennik, stanowiący **Załącznik nr 2 do Umowy**.
4. Do cen netto zostanie doliczony podatek od towarów i usług w obowiązującej wysokości.
5. Ceny netto są stałe a wartość Umowy nie będzie indeksowana.
6. Ceny jednostkowe netto zawierają wszelkie koszty Wykonawcy związane z realizacją Umowy,
w tym w szczególności podatki, opłaty, cło, itd i nie będą podlegały zmianom, chyba że postanowienia Umowy wprost stanowią inaczej.
7. W przypadku, gdy z realizacją Umowy wiążą się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.
8. Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie za faktycznie świadczone roboty, które rozliczane będą
w okresach miesięcznych w następujący sposób:
	1. na podstawie faktycznej ilości jednostek i cen jednostkowych, zgodnie z **Załącznikiem nr 2** do Umowy.
9. Wszelkie rozliczenia będą dokonywane w złotych polskich.
10. W przypadku kiedy realizacja umowy będzie niższa od maksymalnej wartości Umowy, Wykonawcy nie przysługuje jakiekolwiek wynagrodzenie oraz jakiekolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części Umowy.

## § 4. Fakturowanie i płatności

1. Rozliczenie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie wystawionej faktury zgodnie
z obowiązującymi przepisami prawa. Do faktury Wykonawca zobowiązany jest dołączyć Protokół odbioru (*wzór stanowi Załącznik nr 1.1. do umowy*).
2. Dopuszcza się fakturowanie częściowe w okresach miesięcznych za faktycznie wykonany zakres robót rozliczanych wg cen jednostkowych i/lub wykonane w całości roboty rozliczane kompleksowo.
3. Podstawą wystawienia faktury jest potwierdzenie wykonania przedmiotu umowy za dany miesiąc przez Zamawiającego na podstawie protokołu odbioru (wzór stanowi Załącznik nr 1.1. do umowy) podpisany przez osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy z obu stron.
4. Gdy Wykonawcą umowy jest konsorcjum, w Protokole odbioru wskazuje się członka konsorcjum który wystawi fakturę za objęty protokołem przedmiot umowy. W przypadku gdy faktury za objęty protokołem przedmiot umowy wystawi dwóch lub więcej członków konsorcjum w protokole odbioru wskazuje się wartość netto każdej z faktur. Zapłata faktur zgodnie ze wskazaniem zawartym w protokole odbioru jest równoznaczna ze spełnieniem świadczenia za objęty protokołem przedmiot umowy wobec wszystkich wykonawców umowy.
5. Protokół odbioru podpisują upoważnieni przedstawiciele Stron wskazani w Umowie.
6. Faktury należy wystawiać zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Fakturę należy wystawić na adres:

**Polska Grupa Górnicza S.A, 40-039 Katowice, ul. Powstańców 30**

**Oddział KWK ROW Ruch Chwałowice**

oraz przekazać na adres:

**Polska Grupa Górnicza S.A., 44-122 Gliwice, ul. Jasna 8**

1. W przypadku gdy zostało podpisane Porozumienie o przesyłaniu faktur drogą elektroniczną, fakturę oraz Protokół odbioru należy wysyłać na adres wskazany w porozumieniu.
2. Faktury muszą zostać sporządzone w języku polskim i zawierać numer, pod którym Umowa została wpisana do elektronicznego rejestru umów Zamawiającego.
3. Faktury będą wystawiane w walucie polskiej. Wszelkie płatności dokonywane będą w walucie polskiej.
4. Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
5. Zamawiający oświadcza, że nie spełnia warunków do zakwalifikowania go do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw określonych w Załączniku 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L187 z 26.06.2014 r.), tym samym posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6) ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom
w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2021r. poz. 424, z późn. zm.).
6. Wykonawca składa oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy, które stanowiło będzie **Załącznik nr 4 do Umowy**.
7. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **30 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego.
8. Jako termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. Numer rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach. Rachunek bankowy wskazany na fakturach powinien być zgodny z numerem rachunku bankowego zawartego w wykazie podmiotów prowadzonych przez szefa KAS).
10. Zapłata faktury korygującej nastąpi w terminie 30 dni od daty jej dostarczenia do Zamawiającego, jednak nie wcześniej niż w terminie płatności faktury pierwotnej.
11. Wszelkie, wynikające z umowy należności (należność główna, należności uboczne, w tym odszkodowania, kary umowne i inne) nie mogą być przedmiotem obrotu, zabezpieczenia, przewłaszczenia, prawa rzeczowego, ani obciążenia, w tym cesji, sprzedaży, zastawu rejestrowego, jak również upoważnienia, w tym upoważnienia inkasowego, bez pisemnej zgody Zamawiającego. Powyższe nie wyklucza możliwości udzielenia radcy prawnemu/adwokatowi prowadzącemu obsługę prawną Wykonawcy pełnomocnictwa do dochodzenia, w jego imieniu, należności wynikających z umowy.
12. Jeżeli do przedmiotu zamówienia będą miały zastosowanie przepisy o podatku od towarów
i usług ustanawiające mechanizm podzielonej płatności Strony obowiązują się uwzględnić ten mechanizm w rozliczaniu Umowy.
13. Zgodnie z przepisami polskiego prawa podatkowego: ustawa z dnia 26 lipca 1991 r. o podatku dochodowym od osób fizycznych (dalej: updof) oraz ustawa z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych (dalej: updop), w stosunku do dochodów uzyskiwanych przez firmę zagraniczną na terytorium Polski, w momencie wypłaty należności wynikających z umowy, na podstawie art. 26 ust. 1 ustawy pdop oraz 41 ust. 4 ustawy pdof, na Zamawiającym ciąży obowiązek poboru zryczałtowanego podatku dochodowego od tych wypłat, zwanego podatkiem
u źródła. Wypłata należności wynikających z umowy, zostanie każdorazowo pomniejszona o wartość pobranego podatku u źródła.
14. Na podstawie art.29 ust.2 ustawy pdof oraz art.22a ustawy o pdop, przy określaniu stawki podatku zastosowanie mają postanowienia umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania zawartej pomiędzy Rzeczpospolitą Polską a siedzibą kraju rzeczywistego właściciela należności. (art. 4a pkt 29 updop oraz 5a pkt. 33d updof). Zastosowanie stawki podatku wynikającej z właściwej umowy w sprawie unikania podwójnego opodatkowania albo niepobranie podatku zgodnie z taką umową będzie możliwe pod warunkiem przedstawienia właściwych dokumentów.
15. Dla prawidłowego określenia obowiązku podatkowego, w przypadku gdy Zamawiający udzieli zamówienia firmie zagranicznej Zamawiający wymaga złożenia:
	1. zaświadczenia o miejscu zamieszkania lub siedziby (certyfikat rezydencji) w postaci oryginału lub kopii nie budzącej uzasadnionych wątpliwości co do zgodności ze stanem faktycznym;
	2. Oświadczenia czy Wykonawca posiada na terenie Rzeczpospolitej Polskiej zakład
	w rozumieniu przepisów Umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania zawartej pomiędzy krajem Wykonawcy a Rzeczpospolitą Polską, a jeżeli tak to czy należności powstałe w wyniku zawieranej Umowy związane będą z działalnością tego zakładu.
	3. Oświadczenia dla celów podatku u źródła - potwierdzającego rzeczywistego właściciela należności wynikającej z zawartej Umowy a wypłacanej przez PGG SA według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 5 do Umowy.**

Jeżeli w   okresie 12 miesięcy od dnia wydania certyfikatu, o którym mowa w pkt a), Wykonawca zmieni miejsce siedziby  dla celów podatkowych  zobowiązany jest do niezwłocznego udokumentowania miejsca siedziby dla celów podatkowych nowym  certyfikatem rezydencji.
W przypadku gdy został określony termin ważności certyfikatu, nowy certyfikat należy dostarczyć niezwłocznie po upływie tego terminu. Dla Umów o okresie trwania powyżej roku, w przypadku gdy certyfikat rezydencji nie zawiera okresu jego ważności, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia nowego certyfikatu po upływie 12-tu miesięcy od dnia wydania poprzedniego certyfikatu .

1. Jeżeli wykonawcą jest podmiot powiązany w rozumieniu art. 11a ust 1 pkt.4 updop lub art. 23m ust.1 pkt.5 updof oraz gdy łączna kwota należności wypłacanych w roku podatkowym przekracza kwotę o której mowa w art. 26 ust 2e updop oraz art. 41 ust 12 updof, Zamawiający w dniu dokonania wypłaty jest zobowiązany pobrać zryczałtowany podatek od nadwyżki ponad tą kwotę wg z stawki określonej w art.21 ust.1 pkt 1 updop oraz art. 29 ust.1 pkt.1 updof.
2. W przypadku zawarcia Umowy przychodowej Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie wierzytelności Zamawiającego z tytułu umowy przychodowej z wynagrodzenia należnego Wykonawcy. W przypadku gdy Umowa została zawarta z Konsorcjum każdy z członków Konsorcjum wyraża zgodę na potrącenie wierzytelności z tytułu umowy przychodowej z wynagrodzenia mu należnego. Każdy z członków Konsorcjum pozostaje dłużnikiem solidarnym, tzn. odpowiada za cały dług niezależnie od tego, który z członków Konsorcjum jest zleceniobiorcą usług świadczonych na podstawie Umowy przychodowej.

## § 5. Termin realizacji

1. Wymagany termin realizacji przedmiotu umowy**: do 6 miesięcy** od daty przekazania Wykonawcy rejonu (frontu) robót.
2. Przekazanie rejonu (frontu) robót nastąpi na podstawie odrębnego protokołu przekazania spisanego przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
3. W przypadku, gdy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizacja robót będzie przebiegać z opóźnieniem w stosunku do harmonogramu robót, stanowiącego Załącznik numer **3** do umowy, Zamawiający może wezwać Wykonawcę do wskazania ostatecznego terminu, do którego Wykonawca osiągnie zaangażowanie realizacji robót zgodnie z harmonogramem, przy założeniu terminowego wykonywania robót objętych umową. Zamawiającemu przysługuje takie prawo po upływie każdego miesiąca realizacji umowy.
4. Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego zajęcia stanowiska w sprawie terminu osiągnięcia postępu robót, zgodnego z harmonogramem.
5. W przypadku, gdy zdeklarowany przez Wykonawcę termin osiągnięcia postępu zgodnego z harmonogramem nie zostanie dotrzymany, Zamawiający może odstąpić od realizacji umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W takim przypadku zastosowanie mają zapisy§ 13 Kary umowne i odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy, ust 1 pkt. 1).
6. W uzasadnionych przypadkach Harmonogram robót może podlegać aktualizacji w zakresie przesunięcia terminów realizacji poszczególnych etapów robót lub terminu zakończenia robót. Jeżeli wprowadzenie zmian do Harmonogramu robót nie prowadzi do zmiany terminu zakończenia robót oraz nie powoduje konsekwencji finansowych dla Zamawiającego, ich wprowadzenie nie wymaga zmiany Umowy w formie aneksu.
7. Przedmiot umowy podlegać będzie częściowym odbiorom robót w okresach miesięcznych (miesiące kalendarzowe) oraz odbiorowi końcowemu po zakończeniu robót wraz  z przekazaniem rejonu objętego przedmiotem umowy Zamawiającemu. Przedmiotem odbiorów miesięcznych będzie każdorazowo faktycznie wykonany zakres robót rozliczanych wg cen jednostkowych i/lub wykonane w całości roboty rozliczane kompleksowo.
8. Odbioru robót dokonuje przedstawiciel Zamawiającego w obecności przedstawiciela Wykonawcy, potwierdzając w protokole częściowego i końcowego odbioru robót górniczych, rzeczywisty zakres wykonanych robót.
9. Gotowość do odbioru końcowego Wykonawca zgłosi z 3-dniowym wyprzedzeniem. Czynności odbioru końcowego nie mogą przekroczyć terminu wynikającego z zawartej umowy.
10. W przypadku stwierdzenia przez komisję nieprawidłowości wykonanych robót, rozliczenie nastąpi po usunięciu nieprawidłowości i po ponownym komisyjnym odbiorze, z którego zostanie sporządzony protokół, stanowiący podstawę do wystawienia faktury.

## § 6. Gwarancja i postępowanie reklamacyjne

## nie dotyczy

## § 7. Szczególne obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej
w zakresie prowadzonej działalności obejmującej przedmiot Umowy na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż 3 000 000,00 zł przez cały okres realizacji Umowy.
2. Wykonawca przed podpisaniem Umowy przekazał Zamawiającemu potwierdzoną za zgodność
z oryginałem kopię polisy ubezpieczenia wraz z dowodem opłacenia składki ubezpieczeniowej.
W przypadku upływu terminu obowiązywania polisy lub upływu terminu płatności kolejnej składki, Wykonawca obowiązany jest najpóźniej w dniu, w którym upływa termin ważności polisy lub termin opłacenia składki do przekazania odpowiednio potwierdzonej za zgodność z oryginałem kopii polisy ubezpieczenia obejmującej kolejny okres lub dowodu płacenia składki.
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą za wszelkie szkody powstałe z jego winy w związku z realizacją Umowy, w tym w stosunku do własnych pracowników, Podwykonawców oraz osób trzecich.
4. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania w całym okresie realizacji umowy ważnego certyfikatu poświadczającego że działania wykonawcy są zgodne z **systemem zarządzania jakością opartym o normę ISO 9001 oraz nowym międzynarodowym Standardem Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy opartym o normę ISO 45001. Zamawiający żąda złożenia certyfikatu wydanego przez podmiot zajmujący się poświadczaniem zgodności działań Wykonawcy z ww. normami. Podmiot wydający certyfikat winien być akredytowany w branży: górnictwo i wydobywanie. Dotychczas wydane certyfikaty zachowują swoją ważność do czasu upływu terminu ich ważności.**

**W przypadku upływu terminu ważności certyfikatu w trakcie realizacji zamówienia Wykonawca jest zobowiązany przedstawić nowy certyfikat w terminie gwarantującym zachowanie ciągłości.**

## § 8. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

1. Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania Umowy w wysokości 0,5 % ceny całkowitej Umowy w formie: ………………....
2. Potwierdzona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kserokopia dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia w pieniądzu zostaje załączona do niniejszej Umowy.

**lub**

Dokument gwarancji lub poręczenia sporządzony w formie dokumentu elektronicznego podpisany elektronicznym podpisem kwalifikowanym przez gwaranta lub poręczyciela zostaje załączony do niniejszej umowy jako odrębny plik.

1. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
2. Zamawiający zwraca 70% kwoty zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonane. Zamawiający pozostawi 30% wysokości zabezpieczenia na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady na okres 2 lat. Kwota ta jest zwracana nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady.

## § 9. Wymagania dotyczące zatrudnienia

Wykonawca jest odpowiedzialny za zatrudnienie do realizacji zamówienia pracowników zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

## § 10. Podwykonawstwo

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części Umowy Podwykonawcy po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego na taką czynność, z zastrzeżeniem ust. 6.
2. Zgoda Zamawiającego na powierzenie wykonania części Umowy Podwykonawcy nie rodzi po stronie Zamawiającego solidarnej odpowiedzialności za zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy.
3. Wykonawca zobowiązany jest uzyskać pisemną zgodę Zamawiającego na powierzenie realizacji części zamówienia przez Podwykonawcę. W tym celu Wykonawca powinien wystąpić do Zamawiającego ze stosownym wnioskiem.
4. Wniosek powinien szczegółowo określać:
	1. nazwę podwykonawcy,
	2. dane kontaktowe podwykonawcy,
	3. przedstawicieli podwykonawcy,
	4. zakres części Umowy powierzonej do wykonania przez podwykonawcę.
5. Zamawiający w terminie 14 dni od złożenia wniosku przez Wykonawcę  wydaje pisemną zgodę na powierzenie realizacji części umowy przez Podwykonawcę  z zastrzeżeniem ustępu 8 i 10 niniejszego paragrafu.
6. Brak odpowiedzi Zamawiającego w powyższym terminie, uważa się za wyrażenie zgody na powierzenie wykonania części Umowy podwykonawcy.
7. Za działania Podwykonawców Wykonawca odpowiada jak za działania własne. Postanowienia dotyczące obowiązków związanych z pracownikami lub osobami występującymi po stronie Wykonawcy stosuje się do pracowników/ osób występujących u Podwykonawcy.
8. Zamawiający może nie wyrazić zgody na dopuszczenie Podwykonawcy do wykonywania prac objętych Umową, jeżeli Podwykonawca nie gwarantuje należytego wykonania powierzonych mu prac, w szczególności jeżeli Zamawiający poweźmie wiadomość iż:
	1. Podwykonawca nie wykonał lub nienależycie wykonał zobowiązania na rzecz Zamawiającego lub innego podmiotu prowadzącego działalność w sektorze górnictwa,
	2. Podwykonawca znajduje się w sytuacji finansowej nie gwarantującej należytego wykonania powierzonych mu zadań (np. nie wypłaca terminowo wynagrodzeń pracownikom, nie reguluje zobowiązań publicznych lub zobowiązań na rzecz innych podmiotów),
	3. Podwykonawca jest winny spowodowania wypadku na terenie zakładu górniczego lub spowodowania zagrożenia dla ruchu zakładu górniczego.
9. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą będą dokonywane według ich uregulowań. Wykonawca zobowiązany jest dokonywać terminowo wszelkich rozliczeń z Podwykonawcami zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
10. Jeżeli Wykonawca zmienia albo rezygnuje z Podwykonawcy, który udostępnił zasoby na zasadach określonych w SWZ w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w SWZ, Wykonawca jest obowiązany wykazać Zamawiającemu, iż proponowany inny Podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia te warunki w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
11. Uregulowania niniejszego paragrafu dotyczą także wyrażenia zgody na powierzenie wykonania części Umowy przez Podwykonawcę dalszemu Podwykonawcy.
12. Zmiana lub wprowadzenie nowego Podwykonawcy nie wymaga formy aneksu. Każda ze Stron zobowiązana jest do przekazania pisemnego powiadomienia drugiej Stronie o dokonanej zmianie.

## § 11. Nadzór i koordynacja

1. Ze strony Zamawiającego - *osobą / osobami* upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru* wynikających z niniejszej Umowy przez co najmniej jedną z tych osób *jest / są*:

………………………… tel. ……. e-mail …..

1. Ze strony Wykonawcy - *osobą / osobami* upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru* wynikających z niniejszej Umowy przez co najmniej jedną z tych osób *jest / są*:

……………………….. tel. …….. e-mail …..

1. Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór nie wymaga formy aneksu. O przeprowadzonej zmianie osób odpowiedzialnych za realizację Umowy, wymagane jest pisemne powiadomienie drugiej strony Umowy.
2. Zamawiający zastrzega sobie, aby wszystkie czynności związane z koniecznością bezpośredniego zwrócenia się do Zamawiającego (w tym m.in. uzyskanie akceptacji, przekazanie dokumentacji, doręczanie korespondencji, prowadzenie uzgodnień), a także wszystkich czynności związanych
z wykonywaniem praw i obowiązków Zamawiającego wynikających z zawieranej Umowy, kierowane były na adres strony realizującej umowę, z powiadomieniem osoby pełniącej nadzór nad realizacją Umowy ze strony Zamawiającego.

## § 12. Badania kontrolne (Audyt)

1. W trakcie wykonywania Umowy Zamawiający zastrzega prawo do wykonania Audytu. Wykonawca jest zobowiązany poddać się Audytowi w terminie i zakresie wskazanym przez Zamawiającego. Audyt może dotyczyć w szczególności:
	1. warunków techniczno-organizacyjnych oraz zgodności sposobu realizacji usług z postanowieniami Umowy,
	2. kwalifikacji i uprawnień pracowników w zakresie zgodności z wymaganiami Zamawiającego,
	3. przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska i BHP,
	4. przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie dyscypliny i czasu pracy,
	5. prawidłowości wykonywania Przedmiotu Umowy,
	6. posiadania przez Wykonawcę wymaganych dopuszczeń i certyfikatów.
2. Czas trwania Audytu może wynieść od 1 do 5 dni roboczych (dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
3. Liczba Audytów w trakcie trwania Umowy nie może przekroczyć 2 na rok kalendarzowy obowiązywania Umowy.
4. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia Audytu:
	1. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia Audytu z wyprzedzeniem 14 dni kalendarzowych w stosunku do planowanej daty jego rozpoczęcia;
	2. Powiadomienie o Audycie winno zawierać:
		1. wskazanie zakres Audytu,
		2. proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia Audytu,
		3. inne informacje (np. miejsce Audytu);
	3. Wykonawca w terminie 3 dni roboczych od daty otrzymania powiadomienia może wnieść uwagi wraz z uzasadnieniem. Niewniesienie uwag w terminie jest rozumiane jako akceptacja terminu Audytu;
	4. W przypadku wniesienia przez Wykonawcę uwag, Zamawiający w terminie 7 dni kalendarzowych od otrzymania uwag ustosunkuje się do tych uwag poprzez:
		1. uwzględnienie ich albo
		2. uzasadnienie odmowy ich uwzględnienia;
	5. Termin przeprowadzenia Audytu uznaje się za ustalony jeżeli:
		1. Wykonawca w terminie określonym w ust. 4 pkt 3 nie wniesie uwag do otrzymanego powiadomienia;
		2. Zamawiający uwzględni uwagi wniesione przez Wykonawcę; W takim wypadku obowiązuje termin zaproponowany przez Wykonawcę lub termin wskazany przez Zamawiającego z uwzględnieniem uwag wniesionych przez Wykonawcę;
		3. Zamawiający odmówi uznania wniesionych przez Wykonawcę uwag; w takim wypadku obowiązuje termin pierwotnie wyznaczony w powiadomieniu.
5. W przypadku wystąpienia utrudnień w rozpoczęciu lub przeprowadzeniu lub zakończeniu Audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do umożliwienia rozpoczęcia lub prowadzenia lub zakończenia Audytu w wyznaczonym terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych.
6. Audyt przeprowadzany jest w obecności przedstawiciela Wykonawcy. Niestawienie się przedstawiciela Wykonawcy nie wstrzymuje wykonywania czynności w ramach Audytu. Przedstawiciel wykonawcy zostanie każdorazowo zapoznany z czynnościami przeprowadzonymi pod jego nieobecność, czynności te nie będą powtarzane.
7. Za przeprowadzenie Audytu Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.
8. Wyniki Audytu zatwierdzone przez Pełnomocnika Zamawiającego zostaną przekazane Wykonawcy.
9. Wyniki Audytu stwierdzające nienależyte wykonywanie Umowy lub realizację Umowy niezgodnie z przepisami prawa lub regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego, mogą być podstawą odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy.

## § 13. Kary umowne i odpowiedzialność odszkodowawcza

* + 1. Zamawiający **może naliczyć** Wykonawcy kary umowne:
1. za odstąpienie od Umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy -
w wysokości 20 % netto niezrealizowanej części Umowy.
2. za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy w wysokości:

- od 1 do 30 dnia - 0,1 % wartości netto niezrealizowanej w terminie części Umowy za każdy dzień,

- od 31 do 60 dnia - 0,2 % wartości netto niezrealizowanej w terminie części Umowy za każdy dzień,

- od 61 dnia - 0,5 % wartości netto niezrealizowanej w terminie części Umowy za każdy dzień.

1. w przypadku stwierdzenia, że prace wykonywane na terenie zakładu górniczego przez pracowników wykonawcy nie posługujących się językiem polskim w mowie i piśmie w stopniu warunkującym porozumiewanie się w wysokości 200 zł za każdy stwierdzony przypadek.
2. w przypadku zatrudniania pracowników na stanowiskach robotniczych niezgodnie z posiadanymi przez nich kwalifikacjami, uprawnieniami itp., powodującymi prowadzenie robót niezgodnie z przepisami ujętymi w Załączniku nr 1 do Umowy, w wysokości 1 000,00 zł od każdego ujawnionego przypadku.
3. za niedostarczenie dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia a wymaganych zapisami umowy w wysokości 500,00 zł netto za każdy dzień opóźnienia.
4. za nieposiadanie aktualnej polisy ubezpieczeniowej lub nieterminowe opłacenie składki w wysokości 1000 zł za każdy rozpoczęty dzień nieposiadania aktualnej polisy bądź dzień opóźnienia w opłaceniu składki.
5. za nieposiadanie ważnego certyfikatu poświadczającego że działania wykonawcy są zgodne z systemem zarządzania jakością opartym o normę ISO 9001 oraz nowym międzynarodowym Standardem Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy opartym o normę ISO 45001 w wysokości 1000 zł za każdy rozpoczęty dzień nieposiadania aktualnego certyfikatu
6. za opóźnienie w przekazaniu dokumentu polisy ubezpieczeniowej lub dowodu opłacenia składki w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w przekazaniu polisy lub dowodu opłacenia składki
7. za naruszenie przez Wykonawcę obowiązku zachowania poufności w wysokości 5% netto wartości umów.
	* 1. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od Umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 20 % netto niezrealizowanej części Umowy, co nie dotyczy przypadków określonych w §*Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy* ust. 4 i 5.
		2. Zamawiający może na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
		3. W przypadku nie złożenia zapotrzebowania na świadczenia *na (wzajemne) świadczenia Zamawiającego* i skorzystania przez Wykonawcę lub jego pracowników ze świadczeń Zamawiającego, Zamawiający obciąży Wykonawcę karą w wysokości wartości zrealizowanych świadczeń.
		4. W przypadku konieczności zlecenia przez Zamawiającego realizacji zamówienia innemu Wykonawcy w wyniku:
8. nie przystąpienia przez Wykonawcę w danym dniu do realizacji zamówienia,
9. odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy

Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia ewentualnej różnicy pomiędzy kosztami realizacji zamówienia u innego Wykonawcy, a kosztami wynikającymi z przedmiotowej Umowy.

* + 1. Zamawiający naliczy karę umową w wysokości minimalnego wynagrodzenia na dany rok za każdy stwierdzony przypadek naruszenia przez Wykonawcę lub podwykonawcę przepisu art. 22 §1 Kodeksu pracy z dnia 09.06.2022r. (Dz.U. z 2022 r. poz. 1510) w stosunku do osób realizujących przedmiotowe zamówienie na rzecz Zamawiającego.
		2. W przypadku stwierdzenia u pracowników Wykonawcy na etapie stawienia się do pracy lub w trakcie wykonywania pracy:

- stanu po użyciu alkoholu,

- stanu nietrzeźwości

- stanu pod wpływem narkotyków lub innych substancji, których oddziaływanie na organizm pracownika uniemożliwia należyte wykonanie obowiązków pracowniczych

- używania/spożywania ww. substancji w czasie pracy lub w miejscu pracy

- wnoszenie ww. substancji na teren zakładu pracy,

Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1.000,00 zł (jeden tysiąc złotych 00/100) od każdego ujawnionego przypadku. Stan po użyciu alkoholu zachodzi, gdy zawartość alkoholu prowadzi do obecności w wydychanym powietrzu od 0,1 mg do 0,25 mg alkoholu w l dm3 odpowiadające stężeniu alkoholu we krwi od 0,2‰ do 0,5‰ alkoholu, zaś stan nietrzeźwości powyżej 0,5‰ (Ustawa z dnia 24.11.2022r. o wychowaniu w trzeźwości i przeciwdziałaniu alkoholizmowi. Dz.U. z 2023r., poz.165).

W przypadku stwierdzenia stanu po użyciu alkoholu względnie stanu nietrzeźwości u pracownika Wykonawcy oraz stawienie się do pracy pod wpływem narkotyków lub innych substancji, których oddziaływanie na organizm pracownika uniemożliwia należyte wykonanie obowiązków pracowniczych powinien zostać zgłoszony do osoby odpowiedzialnej za realizację umowy ze strony Wykonawcy.

* + 1. W przypadku ujawnienia dokonania przez pracownika/ów Wykonawcy zaboru mienia Zamawiającego lub firm mających siedzibę na terenie Zamawiającego, Wykonawca w całości pokryje straty wynikłe z dokonanego zaboru, a także zapłaci Zamawiającemu karę pieniężną w wysokości 1.000,00 zł (jeden tysiąc złotych 00/100) od każdego dokonanego zaboru.
		2. Łączna wartość kar umownych przysługujących Zamawiającemu może być naliczana do kwoty równej wartości netto umowy.
		3. Termin płatności noty księgowej wystawionej tytułem kar umownych wynosi 30 dni od dnia wystawienia noty.
1. Zamawiający może potrącić naliczone kary umowne z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy.
2. Strony umowy mogą na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.

## § 14. Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy

1. Strony mogą rozwiązać Umowę na mocy porozumienia Stron.
2. Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub części ex nunc (od teraz) w przypadku:
	1. wygaśnięcia ubezpieczenia Wykonawcy i nieprzedłużenia ochrony ubezpieczeniowej w okresie realizacji Umowy,
	2. wygaśnięcia ważności certyfikatu poświadczającego że działania wykonawcy są zgodne z **systemem zarządzania jakością opartym o normę ISO 9001 oraz nowym międzynarodowym Standardem Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy opartym o normę ISO 45001**,
	3. zmiany Podwykonawcy, który udostępnił Wykonawcy zasoby w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu określonych w SWZ na Podwykonawcę niespełniającego warunków lub braku spełnienia warunków przez samego Wykonawcę,
	4. nieprzystąpienia w terminie do realizacji Umowy bez uzasadnionej przyczyny na terenie zakładu Zamawiającego lub zaprzestania realizacji Umowy bez zgody Zamawiającego, jeżeli okres niewykonywania umowy trwa dłużej niż 3 dni robocze,
	5. wykonywania Umowy w sposób zagrażający zdrowiu lub życiu pracowników Wykonawcy, Zamawiającego lub innych podmiotów wykonujących prace na terenie zakładu Zamawiającego,
	6. innego niż określone powyżej nienależytego wykonywania Umowy, w szczególności:
		1. wykonywania Umowy w sposób skutkujący szkodą w mieniu Zamawiającego, określonego Umową,
		2. stwierdzenia dwukrotnie tego samego naruszenia skutkującego naliczeniem kary umownej w okresie następujących po sobie 3 miesięcy,
		3. wykonywania Umowy w sposób niezgodny z przepisami prawa powszechnie obowiązującego lub regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego, do których przestrzegania został zobowiązany Wykonawca,
	7. wystąpienia opóźnienia w rozpoczęciu lub przeprowadzeniu lub zakończeniu Audytu, o którym mowa w § 12 z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przekraczającego łącznie 7 dni roboczych,
	8. nie przystąpienia w danym dniu do realizacji zamówienia, przy czym odstąpienie dotyczyć będzie tylko tej części umowy,
	9. otwarcia postępowania likwidacyjnego Wykonawcy.
3. W przypadkach o których mowa w ust. 2 pkt 1) – 7), Zamawiający przed odstąpieniem wezwie pisemnie Wykonawcę do usunięcia naruszeń w wyznaczonym terminie nie krótszym niż 5 dni wskazując naruszenie oraz żądanie jego usunięcia. Bezskuteczny upływ terminu uprawnia Zamawiającego do złożenia oświadczenia o odstąpieniu.
4. Odstąpienie od Umowy w części nie wyłącza realizacji uprawnień wynikających z wykonanej części Umowy, w tym żądania zapłaty kar umownych naliczonych przez Zamawiającego w związku ze świadczeniami wykonanymi przed odstąpieniem oraz obowiązku zapłaty kary umownej przewidzianej na wypadek odstąpienia od Umowy.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo wypowiedzenia Umowy w całości lub jej części ex nunc (od teraz) z zachowaniem okresu wypowiedzenia wynoszącego 30 dni, w przypadku:
	1. ograniczenia produkcji lub reorganizacji w jednostkach organizacyjnych Zamawiającego, powodujących możliwość wykorzystania uwolnionych środków produkcji lub potencjału ludzkiego do samodzielnej realizacji przez Zamawiającego świadczeń objętych Umową;
	2. zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego, skutkującej tym że świadczenie objęte Umową nie może być zrealizowane,
	3. zmian na rynku, na którym działa Zamawiający skutkujących brakiem potrzeby dalszego wykonywania przedmiotu Umowy.
6. Oświadczenie o odstąpieniu lub wypowiedzeniu Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
7. W przypadku odstąpienia od Umowy w części lub wypowiedzenia Umowy Wykonawca zobowiązany jest do zaprzestania realizacji przedmiotu Umowy od dnia, w którym nastąpiło rozwiązanie Umowy. Wykonawca sporządza ewidencję wykonanych i nierozliczonych robót w celu rozliczenia wykonanej części Umowy, która podlega weryfikacji Zamawiającego. Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za prawidłowo wykonane roboty.
8. Postanowienia ust. 1 i 5 nie wyłączają możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów kodeksu cywilnego.

## § 15. Zmiany Umowy

1. Strony przewidują możliwość zmian umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy zgodnie z zapisami artykułu 3531 Kodeksu Cywilnego.
2. Zmiana Umowy wymaga zawarcia aneksu do Umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem ust. 4.
3. W szczególności Zamawiający przewiduje możliwość dokonania następujących zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy:
	1. Zmiany terminu realizacji Umowy:
		1. zmiany spowodowane warunkami atmosferycznymi, w szczególności wystąpieniem klęski żywiołowej lub nietypowych warunków atmosferycznych uniemożliwiających realizację usług,
		2. zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności: wstrzymanie realizacji Umowy przez Zamawiającego ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych,
		3. zmiany będące następstwem działania organów administracji,
		4. konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych niemożliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania Umowy;
		5. zmiany spowodowane innymi przyczynami zewnętrznymi niezależnymi od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkującymi niemożliwością realizacji Umowy.
		6. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności określonych w lit. a)-e) termin realizacji Umowy może ulec wydłużeniu o czas niezbędny do zakończenia realizacji Umowy.
		7. W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności określonych w lit. b)-e) termin realizacji Umowy może ulec skróceniu, jeżeli jej dalsze wykonywanie nie przynosi oczekiwanych rezultatów Zamawiającego, nie jest uzasadnione ekonomicznie lub organizacyjnie.
	2. Zmiany sposobu spełnienia świadczenia:
		1. zmiany dotyczące liczby lub parametrów sprzętu wykorzystywanego do realizacji Umowy lub wymagań w zakresie liczby lub kwalifikacji osób skierowanych do realizacji Umowy, związane z wystąpieniem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego dotyczących technologii, organizacji lub opłacalności produkcji Zamawiającego,
		2. dostosowanie do wymagań wynikających ze zmian przepisów prawa powszechnie obowiązującego,
		3. pojawienie się na rynku nowej technologii, sprzętu lub metody realizacji usług, co wpływa na wystąpienie oszczędności lub usprawnienia realizacji Umowy,
		4. konieczność zmiany sprzętu wykorzystywanego do realizacji Umowy ze względu na niedostępność części zamiennych, serwisu lub materiałów eksploatacyjnych z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
		5. zmiana zasad dokonywania odbiorów świadczonych usług, jeśli nie zmniejszy to zasad bezpieczeństwa i nie spowoduje zwiększenia kosztów dokonywania odbiorów, które obciążałyby Zamawiającego.
		6. zmiana treści dokumentów przedstawianych wzajemnie przez Strony w trakcie realizacji Umowy lub sposobu informowania o realizacji Umowy. Zmiana ta nie może spowodować braku informacji niezbędnych Zamawiającemu do prawidłowej realizacji Umowy
		7. Zmiany o których mowa w lit d) - f) nie mogą prowadzić do zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy. Zmiany o których mowa w lit a) – c) mogą prowadzić do wzrostu wynagrodzenia Wykonawcy jedynie w wysokości poniesionych przez niego, udokumentowanych kosztów w związku z wprowadzeniem zmiany.
		8. zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności: wstrzymanie realizacji Umowy przez Zamawiającego ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych.
	3. Zmiany zakresu rzeczowego Umowy:
		1. Zmniejszenie lub zwiększenie zakresu rzeczowego Umowy poprzez jego dostosowanie do aktualnej sytuacji Zamawiającego w związku z dokonanymi u Zamawiającego zmianami ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych; Zwiększenie zakresu rzeczowego umowy, nie może prowadzić do zwiększenia Wartości Umowy, o której mowa w §3 ust. 1. (dotyczy tylko przypadku w którym dla danej pozycji przedmiotu umowy doszłoby do zwiększenia jej zakresu rzeczowego – ilościowego - przy jednoczesnym zmniejszeniu zakresu rzeczowego innych pozycji w taki sposób, że nie spowoduje to wzrostu wartości umowy).
4. Zmiany umowy nie wymagające formy aneksu:
* zmiana treści dokumentów przedstawianych wzajemnie przez Strony w trakcie realizacji Umowy lub sposobu informowania o realizacji Umowy. Zmiana ta nie może spowodować braku informacji niezbędnych Zamawiającemu do prawidłowej realizacji umowy (ust. 4 pkt 2) lit. f))
* zmiana lub wprowadzenie nowego Podwykonawcy (§10 ust. 12),
* zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór (§11 ust. 3),
* zmiana terminu realizacji w związku z wystąpieniem siły wyższej, wg zasad określonych w §20 ust.4.
* zmiana szczegółowego harmonogramu robót, bez zmiany ostatecznego terminu spełnienia świadczenia lub zmiana innych ustaleń dotyczących terminów spełniania świadczeń w ramach Umowy. Zmiana taka nie może pociągać za sobą zmiany wynagrodzenia.

**Ponadto** nie wymagają aneksu do umowy zmiany (uzupełnienia) umowy wymienione poniżej w punktach A. i B.**:**

1. Dopuszcza się wszelkie niezbędne, uwarunkowane technologicznie zmiany zakresu robót w związku z realizacją przedmiotu umowy (w szczególności zmiana rozstawu odrzwi lub typu obudowy) o ile nie powodują one wzrostu wartości umowy. Wszelkie takie zmiany zakresu robót:
* muszą być ujęte w zatwierdzanej przez KRZG technologii robót i projekcie technicznym,
* muszą być rozliczone po cenach jednostkowych ujętych w umowie na podstawie protokołu odbioru robót zgodnie z rzeczywistym wykonaniem,
* informacje o zmianach zostaną zawarte w *Protokołach częściowego/końcowego odbioru robót,*
* za nadzór nad wprowadzanymi zmianami w zakresie rzeczowym i finansowym odpowiadają
koordynatorzy umowy każdy we właściwym zakresie.
1. Dopuszcza się wykonanie części zakresu rzeczowego przez Zamawiającego na następujących zasadach:
* wynagrodzenie umowne Wykonawcy ulegnie stosownemu obniżeniu, według cen jednostkowych określonych w umowie i faktycznie zrealizowanego zakresu robót,
* Wykonawcy nie przysługuje z tego tytułu roszczenie odszkodowawcze
* zmiana zakresu robót realizowanych przez Wykonawcę wymaga zawarcia informacji w tym zakresie w odpowiednich protokołach odbioru (miesięczny, końcowy),
* Zamawiający może wykonać część robót objętych umową wyłącznie w przypadku, gdy posiada możliwości wykonania tych robót siłami własnymi
* wykonanie części robót siłami Zamawiającego nie pociąga za sobą konsekwencji finansowych dla Wykonawcy w przypadku, gdy nie pozostaje on w zwłoce w stosunku do harmonogramu umownego. W przeciwnym przypadku Zamawiający naliczy Wykonawcy kary umowne za nieterminową realizację umowy za okres pozostawania w zwłoce do dnia przejęcia zakresu robót przez Zamawiającego.
* przejęcie przez Zamawiającego realizacji robót nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności z tytułu zwłoki w dotychczasowej realizacji umowy

## § 16 Waloryzacja

Nie dotyczy

## § 17. Ochrona danych osobowych

Uregulowania dotyczące ochrony danych osobowych zawarte zostały w **Załączniku nr 4 do Umowy.**

## § 18. Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności

1. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy informacji technicznych, technologicznych, organizacyjnych, handlowych i innych, udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem Umowy i do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w Umowie, a także do zachowania w tajemnicy tych informacji, których ujawnienie osobom trzecim lub wykorzystanie ich przez Strony w innym celu niż realizacja Umowy, mogłyby narazić interesy Stron w czasie obowiązywania lub po rozwiązaniu Umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie Umowy są własnością Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia danych będących własnością Zamawiającego po rozwiązaniu Umowy, przy czym Wykonawca ma prawo zachować po jednej kopii wszystkich dokumentów i informacji pozyskanych w związku z realizacją Umowy.
3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie Umowy są prawnie chronioną tajemnicą Zamawiającego i bez wyraźnej zgody Zamawiającego nie mogą być przez Wykonawcę, jego pracowników lub jakiekolwiek osoby, za które Wykonawca ponosi prawną odpowiedzialność, poza zakresem Umowy przetwarzane, ani też korygowane czy udostępnione jakiejkolwiek osobie w jakikolwiek sposób.
4. Wykonawca nie jest zobowiązany traktować, jako poufnej, żadnej informacji ujawnionej mu przez Zamawiającego, która:
	1. była zgodnie z prawem znana Wykonawcy przed jej ujawnieniem przez Zamawiającego, lub
	2. została bez żadnych ograniczeń w zakresie poufności przekazana przez Zamawiającego jakiejkolwiek osobie lub jednostce, lub
	3. jest powszechnie znana lub została ujawniona publiczne bez naruszenia niniejszej klauzuli poufności.
5. Ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa jest także dopuszczalne
w następujących sytuacjach:
	1. Wykonawca może w razie potrzeby dzielić się informacjami związanymi z realizacją Umowy z Podwykonawcami zaangażowanymi w realizację Umowy, z zastrzeżeniem zachowania poufności informacji przez Podwykonawców;
	2. Wykonawca może ujawniać informacje osobom trzecim, takim jak doradcy i/lub ubezpieczyciele zobowiązani ustawowo do zachowania tajemnicy zawodowej.
	3. Wykonawca może ujawniać informacje, które ma obowiązek ujawnić na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa (w tym przepisów dotyczących obowiązków informacyjnych spółek publicznych), orzeczeń sądowych, decyzji administracyjnych, lub na żądanie organów państwowych, gdy obowiązek przekazania im takich informacji wynika
	z przepisów prawa.
6. W sytuacjach, o których mowa w ust. 5 pkt 1-2, podmioty które pozyskają informacje, są zobowiązane do zachowania ich poufności.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że wszelkie dane i informacje uzyskane w związku z wykonywaniem Umowy na temat stanu, organizacji i interesów Zamawiającego nie zostaną ujawnione, udostępnione lub upublicznione ani w części, ani w całości, o ile nie wynika to z innych postanowień Umowy, a jednocześnie nie służy do jej realizacji, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5 .
8. Wykonawca zobowiązuje się do zastosowania skutecznych środków technicznych i organizacyjnych zapewniających ochronę wszystkich przekazanych informacji i danych zabezpieczając je przed nieupoważnionym dostępem, uszkodzeniem i/lub nieuprawnioną modyfikacją.
9. W przypadku naruszenia przez którąkolwiek ze Stron zasady poufności Strona poszkodowana ma prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego, postanowień prawa UE o ochronie niejawnego know-how przedsiębiorcy oraz ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

## § 19. Zasady etyki

1. Strony nie mogą naruszać poprzez swoje zachowanie (działanie, znoszenie lub zaniechanie) przepisów obowiązującego prawa. Zakaz ten dotyczy także pracowników, przedstawicieli Stron oraz innych osób działających w ich imieniu lub na ich rzecz i odnosi się w szczególności do zachowań, które mogą prowadzić do:
	1. popełnienia przestępstw określonych w art. 16 ustawy z dnia 10 marca 2023 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. z 2023r. poz.619)
	2. popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 13 maja 2022 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 2022 r. poz. 1233).
2. Strony winny zapobiegać wszelkim nieuczciwym działaniom ze strony swych przedstawicieli. Strony gwarantują i zobowiązują się, że nie wręczały i nie wręczą żadnej darowizny lub prowizji; jak również nie zgadzały się i nie zgodzą się na zapłatę prowizji pracownikowi lub przedstawicielowi Strony umowy w związku z jej realizacją.

## § 20. Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego

1.       Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania przepisów prawnych w zakresie ochrony środowiska.

2.       Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z Instrukcją dla Wykonawców, obowiązującą w trakcie realizacji umowy, zamieszczoną na stronie [www.pgg.pl](http://www.pgg.pl) zakładka: *Dostawcy/Profil nabywcy/Dokumenty do pobrania* oraz oświadcza, że zapoznał i na bieżąco będzie zapoznawał osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją.

3.       Wykonawca oświadcza, że jeśli w trakcie realizacji przedmiotu umowy powstaną odpady (za wyjątkiem odpadów wydobywczych i wszelkich odpadów wydawanych z dołu na jednostkach transportowych tj. złom, drewno, odpady gumowe, butelki PET, worki papierowe itp., które zagospodaruje Zamawiający), to jest on Wytwarzającym i Posiadaczem tych odpadów
i zobowiązuje się do postępowania z nimi zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w sposób gwarantujący poszanowanie środowiska naturalnego. (*jeśli dotyczy)*

## § 21. Siła wyższa

1. Strony są zwolnione z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy, jeżeli jej realizację uniemożliwiły okoliczności siły wyższej.
2. Siłę wyższą stanowi zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli stron uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności. Przejawami siły wyższej są w szczególności:
	1. klęski żywiołowe np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi itp.,
	2. akty władzy państwowej np. stan wojenny, stan wyjątkowy, itp.,
	3. poważne zakłócenia w funkcjonowaniu transportu.
3. Strony zobowiązują się wzajemnie do niezwłocznego informowania o zaistnieniu okoliczności stanowiącej siłę wyższą, o czasie jej trwania i przewidywanych skutkach dla Umowy.
4. Jeżeli okoliczność siły wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż 7 dni, realizacja zobowiązań wynikających z Umowy ulega przesunięciu o okres trwania przeszkody. Zmiana terminu realizacji Umowy w tym przypadku nie wymaga formy aneksu.

## § 22. Postanowienia końcowe

1. Spory wynikające z zawartej Umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nieuregulowanych Umową mają zastosowanie odpowiednio przepisy ustawy Kodeksu Cywilnego i innych ustaw obowiązujących w tym zakresie.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu do Umowy.

## Załączniki do Umowy

Załącznik nr 1 – Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (na podstawie Załącznika nr 1 do SWZ),

Załącznik nr 1.1. – Wzór Protokołów odbioru

Załącznik nr 2 – Cennik

Załącznik nr 3 – Harmonogram robót

Załącznik nr 4 – Ochrona danych osobowych

Załącznik nr 5 – Oświadczenie o statusie Wykonawcy

Załącznik nr 6 - Oświadczenie dla celów podatku u źródła *- jeżeli dotyczy*

|  |
| --- |
| **ZAMAWIAJĄCY** |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Sekretarz Komisji Przetargowej lubinna osoba wyznaczona |  |
| Osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy ze strony Zamawiającego |  |
| Dział Prawny |  |
| Osoba odpowiedzialna w zakresie RODO |  |

| **WYKONAWCA** |
| --- |
|  |  |
|  |  |

**Załącznik nr 1 do Umowy**

**Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia
*(zgodny z Załącznikiem nr 1 do SWZ)***

**Załącznik nr 1.1 do Umowy**

**WZÓR PROTOKOŁU ODBIORU**

**Wzory protokołów odbioru robót**

Polska Grupa Górnicza S.A., KWK .......................................... Ruch............................................

**PROTOKÓŁ CZĘŚCIOWEGO ODBIORU ROBÓT GÓRNICZYCH**

Data: ....................................

Odbiór robót dotyczących (pełna nazwa zamówienia): .................................................

Okres odbioru : ..................................................................

Wykonawca: ......................................................................

Nr umowy: .........................................................................

**Osoby obecne przy odbiorze robót:**

|  |  |
| --- | --- |
| Ze strony Zamawiającego: | Ze strony Wykonawcy: |
| *Imię i nazwisko:* | *stanowisko:* | *Imię i nazwisko:* | *stanowisko:* |
| 1 | .............................. | .............................. | 1 | .............................. | .............................. |
| 2 | .............................. | .............................. | 2 | .............................. | .............................. |
| 3 | .............................. | .............................. | 3 | .............................. | .............................. |

**Ilość i wartość wykonanych robót w okresie rozliczeniowym..............................................:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr pozycji z umowy | Wyszczególnienie z określeniem wykonanych robót | Jednostka miary | Ilość wykonana w okresie rozliczeniowym | Suma robót od rozpoczęcia umowy | Cena jednostkowa | Wartość robót w okresie rozliczeniowym | Ilość roboczodniówek przepracowanych w okresie rozliczeniowym |
| ... | ............ | *szt.* |  |  |  |  |  |
| ... | ............ | *szt.* |  |  |  |  |  |
|  |  | *szt.* |  |  |  |  |  |
|  |  | *szt.* |  |  |  |  |  |
|  |  | *mb.* |  |  |  |  |  |
|  | RAZEM Wartość |  |  |  |  |  |  |

**Wykonawca oświadcza, że do realizacji ww. robót w okresie rozliczeniowym:**

🞎 nie zatrudniał Podwykonawców

🞎 zatrudniał nw. Podwykonawców i do protokołu dołącza ich oświadczenia o braku zaległości w wymagalnych płatnościach:

* + - 1. ........................................................................................................................
			2. ........................................................................................................................
			3. ........................................................................................................................

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

**Odbiór robót:**

1. 🞎 Bez uwag - cały zakres wykonany zgodnie z umową, projektem technicznym\*  i technologią robót.

 *\* skreślić jeżeli nie dotyczy*

1. 🞎 Do realizacji zakresu Zamawiający wnosi następujące zastrzeżenia/uwagi \*

 *\* skreślić jeżeli nie dotyczy*:

1. ...........................................................................................................................
2. ...........................................................................................................................
3. ...........................................................................................................................

i wyznacza termin na usunięcie zgłoszonych nieprawidłowości na dzień .............................................

W zwiazku z zastrzeżeniami wyszczególnionymi w pkt 2 Zamawiający odmawia dokonania odbioru częściowego i wyznacza Wykonawcy nowy termin odbioru na dzień .........................................

Podpisy:

|  |  |
| --- | --- |
| Ze strony Zamawiającego: | Ze strony Wykonawcy: |
| 1. ................................................
 | 1. ................................................ |
| 1. ................................................
 | 2. ................................................ |

Jednocześnie Zamawiający:

🞎 zezwala na kontynuowanie zakresu robót.

🞎 nie zezwala na dalsze kontynuowanie robót, do czasu usunięcia usterek.

Podpisy:

|  |  |
| --- | --- |
| Ze strony Zamawiającego: | Ze strony Wykonawcy: |
| 1. ................................................
 | 1. ................................................ |
| 1. ................................................
 | 2. ................................................ |

**Protokół odbioru po** usunięciu nieprawidłowości .........

sporządzony w dniu ..............................................

Zamawiający stwierdza, że Wykonawca:

🞎 dokonał niezbędnych poprawek wyszczególnionych w dniu .................................

🞎 nie dokonał niezbędnych poprawek wyszczególnionych w dniu ..............................,w związku
z  tym Zamawiający odmawia spisania protokołu częściowego i wyznacza ostateczny termin
na usunięcie nieprawidłowości zgłoszonych w dniu .............na dzień ...............................oraz wyznacza ostateczny termin odbioru na dzień ................................., pod rygorem skorzystania przez Zamawiającego z uprawnień wynikających z art. 636 i 638 k.c.

Podpisy:

|  |  |
| --- | --- |
| Ze strony Zamawiającego: | Ze strony Wykonawcy: |
| 1. ................................................
 | 1. ................................................ |
| 1. ................................................
 | 2. ................................................ |

Zatwierdzam:

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

(Dyrektor kopalni lub osoba przez niego upoważniona)

Polska Grupa Górnicza S.A. KWK .......................................... Ruch............................................

**PROTOKÓŁ KOŃCOWY ODBIORU ROBÓT GÓRNICZYCH**

Data: ....................................

Odbiór robót dotyczących (pełna nazwa zamówienia): .................................................

Wykonawca: ......................................................................................

Nr umowy: .........................................................................................

Realizacja zamówienia w okresie: .....................................................

**Osoby obecne przy odbiorze robót:**

|  |  |
| --- | --- |
| Ze strony Zamawiającego: | Ze strony Wykonawcy: |
| *Imię i nazwisko:* | *stanowisko:* | *Imię i nazwisko:* | *stanowisko:* |
| 1 | .............................. | .............................. | 1 | .............................. | .............................. |
| 2 | .............................. | .............................. | 2 | .............................. | .............................. |
| 3 | .............................. | .............................. | 3 | .............................. | .............................. |

**Ilość i wartość wykonanych robót:**

*WZÓ*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr pozycji z umowy | Wyszczególnienie z określeniem wykonanych robót (niepotrzebne skreślić) | Jednostka miary | Ilość wykonana w okresie realizacji umowy | Cena jednostkowa | Wartość robót w okresie reazlizacji umowy | Ilość roboczodniówek przepracowanych w okresie realizacji umowy |
| ... | ............ | *szt.* |  |  |  |  |
| ... | ............ | *szt.* |  |  |  |  |
|  |  | *szt.* |  |  |  |  |
|  |  | *szt.* |  |  |  |  |
|  |  | *mb.* |  |  |  |  |
|  | RAZEM Wartość |  |  |  |  |  |

**Odbiór robót:**

1. 🞎 Bez uwag - cały zakres wykonany zgodnie z umową,projektem technicznym\* i technologią robót,

*\* skreślić jeżeli nie dotyczy*

1. 🞎 Do realizacji zakresu Zamawiający wnosi następujące zastrzeżenia/uwagi\*:

 \* skreślić jeżeli nie dotyczy

1. ...........................................................................................................................
2. ...........................................................................................................................
3. ...........................................................................................................................

i wyznacza termin na usunięcie zgłoszonych nieprawidłowości na dzień .............................................

W zwiazku z zastrzeżeniami wyszczególnionymi w pkt 2 Zamawiający odmawaia dokonania odbioru końcowego i wyznacza Wykonawcy nowy termin odbioru na dzień .........................................

Podpisy:

|  |  |
| --- | --- |
| Ze strony Zamawiającego: | Ze strony Wykonawcy: |
| 1. ................................................
 | 1. ................................................ |
| 1. ................................................
 | 2. ................................................ |

**Protokół odbioru po** usunięciu nieprawidłowości .........

sporządzony w dniu ..............................................

Zamawiający stwierdza, że Wykonawca:

🞎 dokonał niezbędnych poprawek wyszczególnionych w dniu .................................

🞎 nie dokonał niezbędnych poprawek wyszczególnionych w dniu ..............................,w związku
z  tym Zamawiający odmawia spisania protokołu końcowego i wyznacza ostateczny termin
na usunięcie nieprawidłowości zgłoszonych w dniu .............na dzień ...............................oraz wyznacza ostateczny termin odbioru końcowego na dzień ................................., pod rygorem skorzystania przez Zamawiającego z uprawnień wynikających z art. 636 i 638 k.c.

**Zabezpieczenie należytego wykonania robót:**

🞎 zezwala się na zwolnienie zabezpieczenia należytego wykonania robót w całości.

🞎 zezwala się na zwolnienie zabezpieczenia należytego wykonania robót w wysokości ........................ *(okreslone w SIWZ)* i pozostawia pozostałą częśc zabezpieczenia na roszczenia z tytułu rękojmi za wady w wysokości ....................................... .

*W*

🞎 nie zezwala się na zwolnienie zabezpieczenia należytego wykonania robót w całości w związku z brakiem realizacji zamówienia zgodnie z umową.

Podpisy:

|  |  |
| --- | --- |
| Ze strony Zamawiającego: | Ze strony Wykonawcy: |
| 1. ................................................
 | 1. ................................................ |
| 1. ................................................
 |  2. ................................................ |

Zatwierdzam:

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

(Dyrektor kopalni lub osoba przez niego upoważniona

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Załącznik nr 2 do Umowy**

**CENNIK**

**Załącznik nr 3 do Umowy**

**Wzór harmonogramu robót**

**Załącznik nr 4 do Umowy**

**Ochrona danych osobowych**

1. **Udostępnienie danych osobowych**

W związku z wykonywaniem niniejszej Umowy dochodzi do udostępnienia przez jedną ze Stron drugiej Stronie danych osobowych osób zaangażowanych w zawarcie oraz wykonywanie Umowy (dalej jako „dane osobowe”).

Celem przetwarzania danych osobowych udostępnionych  przez Strony jest zawarcie oraz wykonanie niniejszej Umowy. Przez wykonanie niniejszej Umowy Strony rozumieją
w szczególności: nawiązanie i utrzymywanie stałego kontaktu na potrzeby wykonania Umowy, uzgadnianie sposobów wykonania zobowiązań, realizację wszelkich zobowiązań wynikających
z Umowy; jeżeli to potrzebne: udostępnienie danych osobowych podwykonawcom i innym partnerom handlowym zaangażowanym w wykonanie Umowy.

Podstawę prawną udostępnienia danych osobowych, o których mowa w ust. 1 stanowi art. 6 ust. 1 lit. c) oraz art. 6 ust. 1 lit. f) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych) (Dz. Urz. UE L.2016.119.1 z dnia 4 maja 2016 roku) (dalej jako „RODO”).

Udostępnienie  danych osobowych powoduje, iż Strona której udostępniono dane osobowe  staje się ich administratorem w rozumieniu art. 4 pkt 7 RODO, ustalając cele i sposoby ich przetwarzania, z uwzględnieniem zasad wynikających z art. 5 RODO.

Strony Umowy zobowiązują się do ochrony udostępnionych danych osobowych, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych. Strony zobowiązują się także do zapoznania z przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych pracowników, którzy będą mieli dostęp do danych osobowych udostępnionych przez Strony Umowy oraz do nadania im stosownych upoważnień do przetwarzania danych osobowych.

Strony Umowy w związku z udostępnieniem danych osobowych zobowiązane są do spełnienia obowiązku informacyjnego wobec osób, których dane pozyskują.

Polska Grupa Górnicza S.A. spełnia obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 oraz art. 14 RODO na stronie internetowej Polskiej Grupy Górniczej S.A. w zakładce RODO, w załączniku „Kontrahenci/Pracownicy Kontrahentów”. Dla kategorii osób Pracownicy Polskiej Grupy Górniczej S.A., powyższy obowiązek został spełniony na Portalu Pracowniczym.

*Kontrahent w razie potrzeby określa sposób spełnienia obowiązku informacyjnego wobec osób, których dane pozyskuje.*

**Załącznik nr 5 do Umowy**

**OŚWIADCZENIE O POSIADANIU STATUSU
MIKROPRZEDSIĘBIORCY, MAŁEGO PRZEDSIĘBIORCY, ŚREDNIEGO PRZEDSIĘBIORCY, DUŻEGO PRZEDSIĘBIORCY**

Nazwa Wykonawcy:

……………………………………………………………………….……

Wykonawca oświadcza, że ***spełnia warunki / nie spełnia warunków*** \* do zakwalifikowania go do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw określonych w Załączniku 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L187 z 26.06.2014 r.). Wykonawca potwierdza, iż jest świadomym, że zgodnie z przywołaną
w zdaniu poprzedzającym regulacją, do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EURO, lub roczna suma bilansowa nie przekracza
43 milionów EURO.

\* - skreślić niewłaściwe

*Podpisuje Wykonawca lub każdy z członków Konsorcjum*

**Załącznik nr 6 do Umowy**

**Oświadczenie dla celów podatku u źródła**

... [*city*], … [*date of issuance*]

**From:**

…

…

Tax ID: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**To:**

Polska Grupa Górnicza S.A.

ul. Powstańców 30

40-039 Katowice

**NIP:**6342834728

**OŚWIADCZENIE DLA CELÓW PODATKU U ŹRÓDŁA**

**STATEMENT FOR WITHHOLDING TAX PURPOSES**

|  |  |
| --- | --- |
| Jako osoba/-y upoważniona/-y do reprezentowania \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (dalej: Spółka) niniejszym oświadczam, że:* Spółka jest rzeczywistym właścicielem należności wypłacanych przez Polską Grupę Górniczą S.A.na podstawie umowy \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ z dnia \_\_ [*dane identyfikujące umowę*] lub z tytułu transakcji udokumentowanych wskazanymi w załączniku dokumentami; tj. podmiotem, który spełnia łącznie następujące warunki:
* otrzymuje należność dla własnej korzyści, w tym decyduje samodzielnie o jej przeznaczeniu i ponosi ryzyko ekonomiczne związane z utratą tej należności lub jej części,
* nie jest pośrednikiem, przedstawicielem, powiernikiem lub innym podmiotem zobowiązanym prawnie lub faktycznie do przekazania całości lub części należności innemu podmiotowi,
* prowadzi rzeczywistą działalność gospodarczą w kraju siedziby, jeżeli należności uzyskiwane są w związku z prowadzoną działalnością gospodarczą; tj., w szczególności:

1) zarejestrowanie Spółki wiąże się z istnieniem przedsiębiorstwa, w ramach którego Spółka wykonuje faktycznie czynności stanowiące działalność gospodarczą, w tym w szczególności Spółka posiada lokal, wykwalifikowany personel oraz wyposażenie wykorzystywane w prowadzonej działalności gospodarczej;2) Spółka nie tworzy struktury funkcjonującej w oderwaniu od przyczyn ekonomicznych;3) istnieje współmierność między zakresem działalności prowadzonej przez Spółkę a faktycznie posiadanym lokalem, personelem lub wyposażeniem;4) zawierane porozumienia są zgodne z rzeczywistością gospodarczą, mają uzasadnienie gospodarcze i nie są w sposób oczywisty sprzeczne z ogólnymi interesami gospodarczymi Spółki;5) Spółka samodzielnie wykonuje swoje podstawowe funkcje gospodarcze przy wykorzystaniu zasobów własnych, w tym obecnych na miejscu osób zarządzających.* Spółka jest podmiotem, na którym ciąży obowiązek podatkowyz tytułu przedmiotowych należności na gruncie podatku dochodowego.

Niniejsze oświadczenie jest sporządzone w związku z wymogami dotyczącymi regulacji w zakresie podatku u źródła na gruncie polskich przepisów.W przypadku jakiejkolwiek zmiany okoliczności faktycznych związanych z niniejszym oświadczeniem, Spółka niezwłocznie zawiadomi o tych zmianach wydając stosowne oświadczenie. | Acting as a person authorized to represent\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_[further as: the Company] I hereby declare that:* the Company is the beneficial owner with respect to the receivables to be paid by Polska Grupa Górnicza S.A.based on … from \_\_ [*contract’s details*] or from the virtue of transactions documented by documents specified in the appendix, i.e. the Company is the entity that meets jointly all the following conditions:
* receives a receivable for its own benefit, especially decides independently on how these receivables are to be used and bears the economic risk connected with the loss of this receivable or its part,
* is not an intermediary, representative, trustee or other entity legally or actually obliged to transfer all or part of the receivables to another entity,
* conducts an actual economic activity in the country of its residence if the receivables are obtained in connection with the conducted business activity, i.e. in particular:

1) registration of the Company is connected with the existence of an enterprise as part of which the Company conducts actual operations constituting its business activities, and in particular the Company has a premises, skilled staff and equipment used in the economic activities conducted; 2) the Companydoes not create the structure operating in a manner not reflecting the economic reality; 3) there is adequacy between the scope of activities conducted by the Company and the premises, staff, and equipment actually possessed;4) the agreements concluded reflect the economic reality, have abusiness rationale, and are not obviously contradictory with general business interests of the entity; 5) the Company carries out its basic businessactivities with the use of its own resources, including managing persons present on-site. * the Company is the entity, which is subject to the income tax liability with respect to the aforementioned receivables.

This statement is made in connection with the requirements regarding the Polish withholding tax regulations.In case of any change of circumstances connected herewith, the Company shall notify of these changes by issuing an appropriate statement without delay. |

*W imieniu … /On behalf of …*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Załączniki:

*Attachments:*

1…..