

Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ)
dla zamówienia sektorowego
objętego ustawą Prawo zamówień publicznych
w trybie przetargu nieograniczonego

pn: Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw
urządzeń transportu bliskiego na potrzeby Polskiej Grupy Górniczej S.A.
z podziałem na zadania

nr sprawy 622501010

Spis treści

Część I. Zamawiający:	3
Część II. Postępowanie	3
Część III. Przedmiot zamówienia. Okres obowiązywania umowy. Termin wykonania.	4
Część IV. Oferty częściowe, zamówienia podobne, opcja	4
Część V. Kwalifikacja podmiotowa wykonawców	4
Część VI. Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum):.....	7
Część VII. Udostępnienie zasobów.....	7
Część VIII. JEDZ. Podmiotowe środki dowodowe.	8
Część IX. Przedmiotowe środki dowodowe.....	10
Część X. Podwykonawstwo	10
Część XI. Wadium.....	11
Część XII. Opis sposobu przygotowania oferty	11
Część XII. Miejsce, termin składania i otwarcia ofert oraz termin związania ofertą	13
Część XIII. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej oraz wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji	13
Część XIV. Opis sposobu obliczenia ceny.....	14
Część XV. Kryteria oceny ofert	14
Część XVI. Aukcja elektroniczna	15
Część XVII. Kolejność podejmowania czynności przez zamawiającego	18
Część XVIII. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.....	18
Część XIX. Istotne postanowienia umowy (IPU).....	19
Część XX. Formalności, jakie należy dopełnić przed zawarciem umowy.....	19
Część XXI. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.....	19
Wykaz załączników	19
Załącznik nr 1 do SWZ „Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia”	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
Załącznik nr 1.1 do SWZ „Przedmiotu Zamówienia”	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
Załącznik nr 1.2 do SWZ „Warunki gwarancji”	35
Załącznik nr 1.3 do SWZ „Wymagania prawne”	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
Załącznik nr 1.5 do SWZ „Wymagania cyberbezpieczeństwa”	37
Załącznik nr 1.6 do SWZ „Warunki realizacji serwisu”	38
Załącznik nr 2 do SWZ „Formularz ofertowy”	64
Załącznik nr 3 do SWZ Dokumenty składane przez wykonawcę wraz z ofertą	67
Załącznik nr 3.1 do SWZ „Informacja o podwykonawcach”	67
Załącznik nr 3.2 do SWZ „Oświadczenie wykonawcy – podmiotu zagranicznego”	68
Załącznik nr 3.3 do SWZ „Zobowiązanie podmiotu udostępniającego”	69
Załącznik nr 3.4 do SWZ „Oświadczenie o kategorii przedsiębiorstwa”	70
Załącznik nr 3.5 do SWZ „Zobowiązanie Wykonawcy do zachowania w poufności”	71
Załączniki nr 4 do SWZ Pozostałe dokumenty składane przez wykonawcę	72
Załącznik nr 4.1 do SWZ „JEDZ”	72
Załącznik nr 4.2 do SWZ „Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej”	73
Załącznik nr 4.3 do SWZ „Wykaz wykonanych/ wykonywanych usług”	74
Załącznik nr 4.4 do SWZ „Oświadczenie producenta”	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
Załącznik nr 4.5 do SWZ „Oświadczenie wydzierżawiającego”	Błąd! Nie zdefiniowano zakładki.
Załącznik nr 5.1 do SWZ „PPU – Umowa”	77

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](tel:+48327169999)

Kontakt mailowy poprzez platformę EFO : <https://efo.coig.biz>

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 sektorowego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r., zwanej dalej ustawą Pzp.
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”. W przypadku przetwarzania danych osobowych w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego, Zamawiający spełnił obowiązek informacyjny w Profilu Nabywcy na stronie internetowej Polskiej Grupy Górniczej w zakładce „Obowiązek informacyjny PZP”
4. Dodatkowo Zamawiający informuje, że:
 - 1) Skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą.
 - 2) W postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania danych, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.
5. W wyniku niniejszego postępowania Zamawiający zawrze umowę/umowy z Wykonawcą/ami, który złoży najkorzystniejszą ofertę niepodlegającą odrzuceniu w ramach danego zadania.
6. Istotą zawieranej umowy jest wyłonienie wykonawcy usług serwisowych, usystematyzowanie zasad serwisowania maszyn/urządzeń/podzespołów oraz utworzenie "katalogu elektronicznego" – cennika stanowiącego podstawę do późniejszych rozliczeń.

7. W przypadku gdy ten sam Wykonawca złoży ofertę na kilka zadań Zamawiający dopuszcza możliwość zawarcia z tym Wykonawcą jednej umowy obejmującej te zadania.
8. Na podstawie zawartej umowy Zamawiający będzie przekazywał wezwania serwisowe do ostatniego dnia obowiązywania umowy.
9. Liczbę i intensywność wezwań serwisowych będą warunkować bieżące potrzeby Zamawiającego.

Część III. Przedmiot zamówienia. Okres obowiązywania umowy. Termin wykonania.

1. Przedmiotem zamówienia jest zawarcie umowy na : **wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby Polskiej Grupy Górniczej S.A. z podziałem na zadania:**
Zadanie nr 1: Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby PGG S.A. KWK Mysłowice-Wesoła
Zadanie nr 2: Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby PGG S.A. KWK Staszic-Wujek.
Zadanie nr 3: Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby PGG S.A. KWK Sośnica
Zadanie nr 4: Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby PGG S.A. KWK Bolesław-Śmiały.
Zadanie nr 5: Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby PGG S.A. KWK ROW
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (dalej SOPZ) zawarty jest w Załączniku nr 1, natomiast cenniki zawarte są w Załącznikach 2a (cennik usług) i 2b (cennik usług transportowych) do SWZ.
3. Kody CPV: 50531400-9
4. Okres obowiązywania umowy i termin wykonania zamówienia został określony w §5 Istotnych postanowień umowy (IPU) - **Załącznik nr 5 do SWZ.**

Część IV. Oferty częściowe, zamówienia podobne, opcja

1. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Zakres i przedmiot poszczególnych części zamówienia, na które można składać ofertę został określony w SOPZ (**Załącznik nr 1 do SWZ**).
2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
3. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówienia podobnego, o którym mowa w ustawie Pzp.
4. Zamawiający nie przewiduje prawa opcji.

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. 108 ust. 1 pkt 3, 5 i 6 oraz art. 109 ust 1 pkt 1, 8 i 10 ustawy Pzp oraz 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.
 - 2) wobec którego zachodzą okoliczności określone w art. 108 ust. 1 pkt. 4 ustawy Pzp,
 - 3) 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,
- 4) który z przyczyn leżących po jego stronie nie wykonał lub nienależycie wykonał umowę zawartą z Zamawiającym (PGG SA), co doprowadziło do:
 - a) wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, lub
 - b) dokonania zakupu zastępczego przez Zamawiającego, lub
 - c) 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,
 - 5) który, pomimo wyboru jego oferty jako najkorzystniejszej w postępowaniu o udzielenie zamówienia przeprowadzonym przez Zamawiającego (PGG SA), odmówił podpisania umowy, nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.
3. Wykluczenie Wykonawcy następuje:
- 1) w przypadku, o którym mowa w ust. 2 pkt. 2), na okres na jaki został prawomocnie orzeczony zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne,
 - 2) w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt. 3), 4) i 5), 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 gdy kwota przeznaczona na zakup zastępczy stanowi niewielki udział w wartości poprawnie zrealizowanej umowy.
4. Zamawiający stosuje warunki udziału w postępowaniu:
- 1) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym; Wykonawca powinien być wpisany do rejestru działalności gospodarczej prowadzonego w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę,
 - 2) zdolności technicznej lub zawodowej; Wykonawca wykaże, że:
 - a) w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonuje, usługi polegające na świadczeniu usługi serwisowych, remontowych lub innych polegających na naprawie lub modernizacji maszyn/urządzeń zastosowanych w przemyśle lub w zakładach górniczych o łącznej wartości brutto niezależnej od ilości zadań, na które Wykonawca składa ofertę, wynoszącej co najmniej: 100 000,00 zł.

W przypadku Wykonawcy, przedstawiającego wartości wykonanych usług w walutach obcych, Zamawiający dokona przeliczenia wykazanej kwoty według średniego kursu NBP ogłoszonego ostatniego dnia roku, w którym usługi wykonano, a w przypadku usług wykonanych w bieżącym roku według średniego kursu NBP ogłoszonego dnia poprzedzającego dzień w którym została zawarta umowa.

W związku z powyższym wartości wykonanych usług określone w walutach obcych należy wyszczególnić oddzielnie dla każdego roku kalendarzowego.

b) dysponuje osobami o następujących kwalifikacjach:

- a) minimum 2 osoby posiadające zaświadczenia uprawniające do konserwacji suwnic, wciągników i wciągarek ogólnego oraz specjalnego przeznaczenia wydane przez UDT,
- b) minimum 2 osoby posiadające zaświadczenia uprawniające do konserwacji wciągników i wciągarek ogólnego i specjalnego przeznaczenia wydane przez UDT,
- c) minimum 1 osobą posiadającą zaświadczenie uprawniające do konserwacji żurawii stacjonarnych wydane przez UDT
- d) minimum jedną osobą posiadającą zaświadczenia uprawniające do konserwacji dźwigów osobowych, towarowo – osobowych i towarowych z napędem elektrycznym wydane przez UDT,
- e) minimum 3 osoby posiadające świadectwo kwalifikacyjne E eksploatacji uprawniające do wydania upoważnień do obsługi, konserwacji, remontów, urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu nie wyższym niż 1 kV
- f) minimum 1 osobą posiadającą stwierdzenie kwalifikacji osoby dozoru ruchu (specjalności mechanicznej lub elektrycznej) w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, sprawujących nadzór nad pracownikami prowadzącymi roboty wymagane zgodnie z Ustawą z dnia 09.06.2011r. Prawo Geologiczne i Górnicze, jednocześnie posiadającą świadectwo kwalifikacyjne D uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku dozoru w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu i kontrolno-pomiarowym dla urządzeń, instalacji i sieci o napięciu nie wyższym niż 1 kV
- g) minimum 3 pracowników posiadających aktualne badania lekarskie i psychologiczne do prac na wysokości powyżej 3m.
- h) minimum jedną osobą posiadającą wymagane uprawnienia montażysty rusztowań budowlanych,
- i) minimum jedną osobą posiadającą wymagane uprawnienia do odbioru rusztowań budowlanych.
- j) jedną osobą dozoru o specjalności higieny pracy albo osoba dozoru innej specjalności posiadająca kwalifikacje o których mowa w Art. 237¹¹ § 1 Kodeksu Pracy.

(niezależnie od ilości zadań na które Wykonawca składa ofertę). Dopuszcza się posiadanie więcej uprawnień kwalifikacyjnych przez jedną osobę.

- c) dysponuje następującymi urządzeniami lub wyposażeniem zakładu w celu wykonania zamówienia:
- co najmniej 1 podnośnikiem koszowym o wysokości podnoszenia min. 12m (niezależnie od ilości zadań na które Wykonawca składa ofertę).

W przypadku gdy Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedno zadanie, wówczas powinien wykazać się spełnieniem warunku tylko raz niezależnie od ilości zadań, na które jest składana oferta

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 publicznego.
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, JEDZ 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, a także gdy Zamawiający skorzysta z uprawnienia o którym mowa w art. 126 ust. 2 ustawy Pzp, każdy z Wykonawców przedstawia podmiotowe środki dowodowe służące potwierdzeniu braku podstaw do wykluczenia. Pozostałe podmiotowe środki dowodowe mogą być złożone wspólnie.
7. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, przed podpisaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego, są zobowiązani przedstawić Zamawiającemu umowę regulującą ich współpracę.
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, a także gdy Zamawiający skorzysta z uprawnienia, o którym mowa w art. 126 ust. 2 ustawy Pzp, Wykonawca obowiązany jest do przedstawienia podmiotowych środków dowodowych służących potwierdzeniu braku podstaw do wykluczenia podmiotu udostępniającego.

5. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowej części zamówienia wskazanej w części IX SWZ.

Część VIII. JEDZ. Podmiotowe środki dowodowe.

1. Zamawiający wymaga złożenia Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ) oraz podmiotowych środków dowodowych wskazanych w punkcie 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) JEDZ zgodnie z wzorem stanowiącym **Załącznik nr 4.1 do SWZ**.
 - zaznaczenie odpowiedniej odpowiedzi w części III Podstawy wykluczenia, sekcja D będzie potwierdzeniem braku podstaw do wykluczenia wskazanych w części V ust. 2 pkt 2-4, z kolei sekcja α
 - w części IV formularza będzie potwierdzenie wszystkich warunków udziału w postępowaniu.
 - 2) oświadczenia wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), 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 art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, 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 art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a 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 z 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 jeżeli wykonawca poda w JEDZ dane umożliwiające dostęp do tych baz.
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 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 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - b) 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. Jeżeli wykonawca podlega wykluczeniu ze względu na zajście okoliczności wskazanych w przepisach znajdujących zastosowanie w postępowaniu – wykonawca przedkłada dowody, wskazujące na spełnienie przesłanek określonych w art. 110 ust. 2 ustawy Pzp (samooczyszczenie).
7. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu zamawiający wymaga złożenia:
 - a) wykazu usług wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie. Dowodami są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane. 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**
 - b) wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat

ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 4.4 do SWZ**.

- c) wykazu urządzeń lub wyposażenia zakładu niezbędnych do wykonania zamówienia dostępnych Wykonawcy. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 4.5 do SWZ**.
- 8. Oświadczenie JEDZ powinno być sporządzone w formie elektronicznej (z podpisem elektronicznym kwalifikowanym).
- 9. Podmiotowe środki dowodowe powinny być złożone zgodnie z przepisami *Rozporządzenia z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. poz. 2452)* tj:
 - 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.
- 10. 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).
- 11. 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.
- 12. Podmiotowe środki dowodowe sporządzone w języku obcym wykonawca przekazuje wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 13. 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

Złożenie oferty przez wykonawcę w niniejszym postępowaniu jest jednocześnie potwierdzeniem spełnienia wszystkich wymagań zawartych w SWZ, w tym w szczególności możliwości przeprowadzenia naprawy w sposób opisany w SOPZ.

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 3.1. do SWZ**.

Część XI. Wadium

W postępowaniu na realizację usług serwisowych Zamawiający odstępuje od żądania wadium.

Część XII. Opis sposobu przygotowania oferty

Wymagania ogólne

1. Wykonawca może złożyć jedną ofertę.
2. 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.
3. Ofertę Wykonawca sporządza pod rygorem nieważności w postaci elektronicznej i opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
4. Ofertę podpisuje osoba (osoby) uprawniona do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z zasadami reprezentacji Wykonawcy lub zgodnie z udzielonym pełnomocnictwem.
5. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

Zawartość oferty od każdego Wykonawcy

6. Oferta składa się z:
 - 1) Formularza Ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2 do SWZ**. Formularz ofertowy dostępny jest na platformie EFO;
UWAGA do wykonawcy :
Do formularza ofertowego Wykonawca nie wprowadza cen.
Wypełnia natomiast wszystkie pozycje cennikowe (stawka roboczogodziny serwisowej, ceny jednostkowe przeglądów okresowych) w arkuszu Excel udostępnionym przez Zamawiającego na platformie EFO.
 - 2) **wypełnionych cenników tj. Załączników nr 2a (dla każdego Zadania oddzielny plik oznaczony nr Zadania) i Załącznik nr 2b (cennik usług transportowych – wspólny dla wszystkich zadań) - udostępnionych przez Zamawiającego w Profilu nabywcy zapisanych w formacie excel) które należy złożyć jako załączniki do EFO i następnie sygnować poprzez system kwalifikowanym podpisem elektronicznym.**

Zamawiający pod rygorem odrzucenia oferty wymaga wyceny przez Wykonawców wszystkich pozycji zawartych w cennikach.

- 3) 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 3.3 do SWZ**.
- 4) Dokumentu potwierdzającego zasady reprezentacji wykonawcy, Zamawiający nie wymaga złożenia tego dokumentu o ile jest on dostępny w publicznych, otwartych bezpłatnych elektronicznych bazach danych (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,
- 5) Pełnomocnictwa wskazującego pełnomocnika wykonawców występujących wspólnie (w wypadku złożenia oferty przez konsorcjum),
- 6) Pełnomocnictwa do podpisania oferty (w przypadku posługiwania się pełnomocnikiem),
- 7) Informacji o częściach zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć do realizacji podwykonawcom sporządzoną zgodnie z **Załącznikiem nr 3.1 do SWZ**.

- 8) Informacji o powstaniu u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług (jeżeli dotyczy). Wzór informacji stanowi **Załącznik nr 3.2 do SWZ**.
- 9) Oświadczenie o kategorii przedsiębiorstwa wynikające z obowiązku art. 81 ustawy Prawo zamówień publicznych. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 3.4 do SWZ**
7. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego, pełnomocnictwa lub przedmiotowe środki dowodowe powinny być złożone zgodnie z przepisami *Rozporządzenia z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie* tj:
- 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.
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 dotyczy), a w przypadku pełnomocnictwa poświadczenia dokonuje notariusz lub mocodawca.
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.

Sposób złożenia oferty

10. Formularz oferty 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).
11. 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.
12. W przypadku dokonania przez Zamawiającego zmian w strukturze 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). 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.

13. 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.
14. Ofertę należy złożyć przy użyciu narzędzi dostępnych na Platformie EFO.
15. 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:

16. 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.
- 10) 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 XII. Miejsce, termin składania i otwarcia ofert oraz termin związania ofertą

1. Ofertę należy złożyć do: [05.05.2026r.](#) godz. [10⁰⁰](#)
2. Otwarcie ofert nastąpi w dniu [05.05.2026](#) , godz. [11⁰⁰](#)
3. Do składania i otwarcia ofert używany jest portal EFO.
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informację z otwarcia ofert.
5. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą do dnia [02.08.2026r.](#)

Część XIII. 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. Wykonawcy przekazują korespondencję przy użyciu Platformy EFO.
3. Zamawiający przekazuje korespondencję przy użyciu Platformy EFO lub przez zamieszczanie informacji na stronie postępowania.
4. Wymagania techniczne oraz organizacyjne dotyczące korzystania z Platformy EFO są zamieszczone w Regulaminie korzystania z Platformy pod adresem [efo.coig.biz](#) oraz w załączce *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, że dane zawarte w Załączniku nr do SWZ stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16.04.1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zamawiający przekaże załącznik do SWZ po złożeniu zobowiązania do zachowania informacji w nich zawartych w poufności. Wzór zobowiązania stanowi Załącznik do SWZ.

Część XIV. Opis sposobu obliczenia ceny

1. **Sumaryczny koszt oferty (suma cen z cennika usług stanowiący załącznik 2a – dla każdego Zadania oddzielny arkusz oznaczony nr Zadania) będzie wyłącznie kryterium stanowiącym podstawę do oceny ofert. Zamawiający dokona wyliczenia cen jednostkowych wszystkich pozycji cennikowych netto (zawartych w załącznikach 2a, 2b) przyjętych do rozliczania umowy z uwzględnieniem upustu uzyskanego w toku aukcji elektronicznej wg matematycznych zasad zaokrąglania do dwóch miejsc po przecinku. Wartością umowy będzie kwota jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia.**
2. Wykonawca określi koszt całkowity oferty brutto, podając ją w zapisie liczbowym. Koszt całkowity oferty musi wynikać z sumy wartości wszystkich pozycji cennikowych, powiększonej o podatek VAT. Koszt oferty Wykonawca podaje w złotych polskich z dokładnością co do grosza.
3. Koszt całkowity oferty obejmować będzie wszelkie należności Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu zamówienia, z uwzględnieniem opłat i podatków (także od towarów i usług).
4. 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 3.2 do SWZ**

5. 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 XV. Kryteria oceny ofert

L.p.	Kryteria oceny	Znaczenie (waga)

1.	K – koszt - suma cennika	K = 100 pkt
RAZEM		100 pkt

1. w przypadku, gdy do postępowania złożone zostaną co najmniej dwie oferty nie podlegające odrzuceniu, punkty przyznane danej ofercie zostaną obliczone wg poniższego wzoru:

$$OLP = K$$

gdzie:

K – ilość punktów uzyskanych w kryterium „KOSZT” wyliczony jako *koszt istotnych dla procesu utrzymania sprawności ruchowej maszyny: czynności usługowych*.

2. Zasady przydzielania punktów za poszczególne kryteria są następujące:

A. Kryterium: KOSZT – K

$$K = \frac{\text{minimalny koszt oceniany brutto}}{\text{cena koszt badanej oferty brutto}} * 100 \text{ pkt}$$

Maksymalna ilość punktów do zdobycia dla kryterium **K wynosi 100 pkt**.

Ceny składające się na koszt należy podać w walucie krajowej – PLN. Oferty w walutach obcych będą odrzucone.

3. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która otrzyma największą ilość punktów OLP.
4. Wyliczenie punktów zostanie dokonane z dokładnością **do 8 miejsc** po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.

Część XVI. Aukcja elektroniczna

1. Zamawiający zamierza dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem jednoetapowej aukcji elektronicznej.
2. Po dokonaniu oceny ofert, w celu wyboru najkorzystniejszej oferty przeprowadzona zostanie aukcja elektroniczna, jeżeli w postępowaniu złożone zostaną **co najmniej dwie oferty niepodlegające odrzuceniu**.
3. **Posiadanie przez Wykonawcę ważnego bezpiecznego podpisu elektronicznego jest warunkiem koniecznym udziału w aukcji.**
4. Przedmiotem aukcji elektronicznej będzie: **kryterium kosztu istotnych dla procesu utrzymania sprawności ruchowej maszyny i czynności usługowych.**
5. **Minimalna wysokość postąpienia:**

Zadanie 1 – 2 500,00 zł brutto

Zadanie 2 – 8 000,00 zł brutto

Zadanie 3 – 5 500,00 zł brutto

Zadanie 4 – 2 000,00 zł brutto

Zadanie 5 – 15 000,00 zł brutto

6. W toku aukcji elektronicznej Zamawiający na bieżąco będzie przekazywał każdemu Wykonawcy informacje o pozycji złożonej przez niego oferty i otrzymanej punktacji oraz

- o punktacji najkorzystniejszej oferty. Do momentu zamknięcia aukcji elektronicznej nie ujawni informacji umożliwiających identyfikację Wykonawców.
7. Sposób oceny ofert w toku aukcji elektronicznej będzie obejmował przeliczanie postępów na punktową ocenę oferty, z uwzględnieniem punktacji otrzymanej przed otwarciem aukcji za kryteria niezmiennie w toku aukcji.
 8. Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona aukcja elektroniczna będzie podany w zaproszeniu do aukcji.
 9. Zgodnie z art. 234 ust. 1 i 2 ustawy Pzp w toku aukcji elektronicznej Wykonawcy za pomocą Formularza umieszczonego na stronie internetowej, umożliwiającego wprowadzenie niezbędnych danych w trybie bezpośredniego połączenia z tą stroną, składają kolejne korzystniejsze postąpienia (poprawiające warunki złożonych przez nich ofert), podlegające automatycznej ocenie i klasyfikacji.
 10. Postąpienia, pod rygorem nieważności, składa się opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
 11. Dane osób upoważnionych do składania ofert w aukcji w postępowaniu objętym ustawą Prawo zamówień publicznych muszą być zgodne z danymi podanymi w certyfikacie podpisu kwalifikowanego - przede wszystkim zgodne muszą być imię / imiona i nazwisko.
 12. W sytuacji, gdy Wykonawca zdecyduje się (po upływie terminu na składanie ofert), aby w aukcji elektronicznej postąpienia składały inne osoby, niż wskazane w złożonej ofercie, zobowiązany jest przesłać Zamawiającemu odpowiednie dokumenty (pełnomocnictwa lub oświadczenia o cofnięciu pełnomocnictw) przed otwarciem aukcji, podając: imię i nazwisko, adres mailowy i telefon. Oświadczenie musi być podpisane zgodnie z zasadami reprezentacji.
 13. Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji Wykonawców:
 - 1) Wykonawcy, których oferty nie podlegają odrzuceniu zostaną dopuszczeni do aukcji i otrzymają od Zamawiającego wraz z zaproszeniem poufne identyfikatory, komplety login-hasło, umożliwiające im zalogowanie do Portalu Aukcji Publicznych.
 - 2) 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).
 - 3) Wykonawca ma możliwość zalogowania do Portalu Aukcji Publicznych, przeprowadzenia testu podpisu kwalifikowanego oraz udziału w stałej aukcji testowej od momentu otrzymania wraz z zaproszeniem poufnego identyfikatora (komplet login-hasło).
 - 4) Akceptacja regulaminu Portalu Aukcji Publicznych jest elementem wymaganym w trakcie pierwszego logowania oraz po każdorazowej zmianie regulaminu Portalu.
 14. Konto uczestnika (użytkownika Portalu Aukcji Publicznych LAIP)
 - a) uniwersalne, obowiązujące dla wszystkich aukcji przeprowadzanych w Portalu LAIP, pod warunkiem otrzymania zaproszenia do udziału w danej aukcji.
 - b) tworzone jest automatycznie dla osoby wprowadzonej w polu „Osoba prowadząca postępowanie” oraz dla wszystkich osób ujętych na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”.
 - c) w momencie utworzenia konta użytkownika Portalu LAIP wysyłane jest powiadomienie o utworzeniu konta w Portalu Aukcji Publicznych.
 - d) jeżeli w polu „Osoba prowadząca postępowanie” oraz na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji” wprowadzona jest ta sama osoba, o tym samym imieniu i nazwisku oraz adresie e-mail, to konto uczestnika zostanie utworzone tylko jedno i odpowiednio zostanie tylko raz wysłane jedno powiadomienie o utworzeniu konta użytkownika Portalu LAIP.

15. Powiadomienie o ogłoszeniu aukcji
- wysyłane jest do osoby wprowadzonej w polu „Osoba prowadząca postępowanie” oraz do wszystkich osób ujętych na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”.
 - jeżeli w polu „Osoba prowadząca postępowanie” oraz na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji” wprowadzona jest ta sama osoba, o tym samym imieniu i nazwisku oraz adresie e-mail, to powiadomienie o ogłoszeniu aukcji zostanie wysłane tylko raz.
16. Zalecane wymagania techniczne urządzeń informatycznych użytych do udziału w aukcji elektronicznej, zapewniające stabilne współdziałanie z Portalem Aukcji Publicznych:
- Szerokopasmowe łącze internetowe.
 - Komputer klasy PC z jednym z następujących systemów operacyjnych: Windows 7, Windows 8, Windows 10 (bez wsparcia dla Windows XP, Windows Vista);
 - Korzystanie ze stabilnych wersji (bez wsparcia dla wersji beta) przeglądarki internetowej Internet Explorer (wersja 10 lub 11), alternatywnie Microsoft Edge lub Mozilla Firefox od wersji 50. Przeglądarka internetowa musi mieć włączoną obsługę JavaScript i Java.
 - Bezpieczny podpis elektroniczny weryfikowany ważnym kwalifikowanym certyfikatem.
 - Urządzenie techniczne służące do obsługi podpisu elektronicznego weryfikowanego ważnym kwalifikowanym certyfikatem.
 - Minimalna rozdzielczość ekranu wymagana do poprawnego wyświetlania portalu to 1366x768.
17. Wszelkie aktualne i szczegółowe informacje dotyczące ww. warunków Wykonawca znajdzie na stronie gdzie prowadzona jest aukcja w dziale „Pomoc” oraz instrukcji obsługi w dziale „Instrukcja obsługi” (dostępnej po zalogowaniu).
18. 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.
19. W sytuacji, gdy Wykonawca zdecyduje się, aby w aukcji elektronicznej postąpienia składały inne osoby, niż wskazane w złożonej ofercie, zobowiązany jest przesłać Zamawiającemu odpowiednie dokumenty (pełnomocnictwa lub oświadczenia o cofnięciu pełnomocnictw) przed otwarciem aukcji.
20. W przypadku gdy awaria systemu teleinformatycznego spowoduje przerwanie aukcji elektronicznej, Zamawiający wyznaczy termin kontynuowania aukcji elektronicznej na następny po usunięciu awarii dzień roboczy, z uwzględnieniem stanu ofert po ostatnim zatwierdzonym postąpieniu.
21. Zamawiający po zamknięciu aukcji wybierze najkorzystniejszą ofertę w oparciu o kryteria oceny ofert wskazanych w ogłoszeniu o zamówieniu, z uwzględnieniem wyników aukcji elektronicznej.
22. Zamawiający zamknie aukcję elektroniczną:
- w terminie określonym w zaproszeniu do udziału w aukcji elektronicznej;
 - jeżeli w ustalonym terminie nie zostaną zgłoszone nowe postąpienia;
 - po zakończeniu ostatniego, ustalonego etapu.
23. 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.
24. **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:

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

$$U = \frac{W_{\text{oferty}} - W_{\text{aukcji}}}{W_{\text{oferty}}} \times 100 [\%]$$

- 2) 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:

$$C_{\text{aukcji}} = C_{\text{oferty}} - (C_{\text{oferty}} \times U)$$

gdzie:

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

- 3) Upust uzyskany w toku aukcji elektronicznej dla istotnej części zamówienia określonej w załączniku nr 2a zostanie przeliczony dla wszystkich pozycji cennikowych wprowadzonych do **załącznika nr 2a i 2b**.
- 4) 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 XVII. Kolejność podejmowania czynności przez zamawiającego

1. Zamawiający zastosuje procedurę odwróconą badania i oceny ofert, o której mowa w art. 139 ustawy Pzp.
2. Po złożeniu ofert zamawiający dokona badania i oceny ofert, w tym poprawy omyłek zgodnie z art. 223 ustawy Pzp.
3. Zamawiający przewiduje uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych. Jeżeli wykonawca nie złożył tych środków wraz z ofertą lub są one niekompletne lub zawierają błędy Zamawiający wezwie do ich uzupełnienia.
4. Po przeprowadzeniu aukcji elektronicznej oraz ustaleniu, która z ofert została najwyżej oceniona, Zamawiający zgodnie z art. 126 ustawy Pzp wezwie wykonawcę/ów, którzy złożyli ofertę/oferty najkorzystniejsze do przedłożenia JEDZ oraz podmiotowych środków dowodowych.

Część XVIII. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Część XIX. Istotne postanowienia umowy (IPU)

1. **Załącznik nr 5 do SWZ** zawiera projektowane postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia publicznego.
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 XX. Formalności, jakie należy dopełnić przed zawarciem umowy

Zamawiający nie przewiduje szczególnych formalności przed zawarciem umowy.

Część XXI. Pouczenie o środkach ochrony prawnej.

W toku postępowania o udzielenie zamówienia Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w przepisach Działu IX ustawy Prawo zamówień publicznych – odwołanie do Krajowej Izby Odwoławczej i skarga do sądu okręgowego wnoszone w sposób i w terminach określonych w ustawie Pzp.

Wykaz załączników

Umieszczono w spisie treści na początku SWZ.

I. Określenie przedmiotu zamówienia:

1) Przedmiot zamówienia:

Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby Polskiej Grupy Górniczej S.A. z podziałem na zadania:

- 1) **Zadanie nr 1 – Oddział KWK Mysłowice – Wesola**
- 2) **Zadanie nr 2 – Oddział KWK Staszic – Wujek**
- 3) **Zadanie nr 3 – Oddział KWK Sośnica**
- 4) **Zadanie nr 4 – Oddział KWK Bolesław Śmiały**
- 5) **Zadanie nr 5 – Oddział KWK ROW**

2) Przedmiot zamówienia dla każdego z Zadań obejmuje następujące typy urządzeń wskazane w Załączniku 1 a – 1 i.

Strony dopuszczają w ramach umowy serwisowanie wszystkich typów urządzeń odpowiadających przedmiotowi zamówienia (tj. zgodność rodzaju serwisowanych urządzeń i producenta -następców producenta).

Zakres zamówienia: Zadanie 1 - Zadanie nr 5:

Zakres zamówienia obejmuje: przeglądy okresowe, konserwacje i naprawy serwisowe urządzeń spełniające wymogi zawarte w Rozporządzeniu Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego, realizację zaleceń ujętych w protokołach odbiorczych UDT i CBiDGP . Konserwację urządzeń transportu bliskiego mogą przeprowadzać osoby z uprawnieniami UDT z ważnym zaświadczeniem kwalifikacyjnym uprawniającym do wykonywania usług przy konserwacji urządzeń elektroenergetycznych. Każde z zadań obejmuje również naprawy urządzeń - usuwanie usterek i niesprawności, które wystąpiły podczas bieżącej eksploatacji urządzeń.

Przeprowadzenie resursu urządzeń leży po stronie ZAMAWIAJĄCEGO

Przeglądy i konserwacje powinny odbywać się w obowiązujących terminach i obejmować sprawdzenie urządzeń/podzespołów w zestawieniu jak niżej:

1) Przeglądy i konserwacje dźwigów osobowych i osobowo-towarowych

Przeglądy, konserwacyjne wykonywane będą w okresach nie rzadszych niż co 30 dni, a wyniki z przeglądu (stanu technicznego) odnotowywane w książkach (kartach) konserwacji w zakresie:

1.1. MASZYNOWNIA DŹWIGU

Prace konserwacyjne obejmują:

- a. sprawdzenie wartości napięcia fazowego, przewodowego i sterowniczego,
- b. wykonanie dwóch jazd w górę i w dół kabiną i kontrola działania aparatury przekaźnikowo-stycznikowej,
- c. sprawdzenie działania luzownika hamulca,
- d. sprawdzenie stanu wyłączenia wyłącznika głównego,
- e. sprawdzenie stanu obwodów ochrony przeciwporażeniowej i zabezpieczeń,
- f. skontrolowanie wartości nastawienia wyłącznika nadmiarowego,
- g. dokręcenie przewodów oraz kontrola stanu listew zaciskowych łączników bezpieczeństwa,
- h. sprawdzenie stanu styczników i przekaźników, czyszczenie i regulacja,

- i. sprawdzenie łącznika ogranicznika prędkości,
- j. sprawdzenie stanu lin nośnych i ogranicznika prędkości,
- k. sprawdzenie stanu kół linowych, w tym rowków koła ciernego,
- l. sprawdzenie pracy i regulacja układu hamulcowego,
- m. sprawdzenie luzu gum sprzęgła elastycznego i stanu dokręcenia sworzni,
- n. sprawdzenie luzu poosiowego ślimaka,
- o. sprawdzenie luzu poosiowego wirnika silnika,
- p. sprawdzenie stanu oleju w łożyskach silnika i jego uzupełnienie,
- q. sprawdzenie stanu oleju w reduktorze oraz ustalenie miejsc wycieku,
- r. sprawdzenie stanu cieplnego reduktora i silnika,
- s. sprawdzenie stanu dzwonka alarmowego i telefonu.

1.2. KABINA I PRZECIWWAGA

Prace konserwacyjne obejmują:

- a. sprawdzenie stanu prowadników ślizgowych, kabinowych i przeciw wagowych oraz luzu w prowadnicach,
- b. sprawdzenie mocowania lin na kabinie i przeciwwadze,
- c. sprawdzenie zamocowania linki ogranicznika prędkości,
- d. sprawdzenie stanu aparatu chwytanego poprzez ręczne jego uruchomienie,
- e. sprawdzenie działania łącznika chwytacza i łącznika zwisu lin,
- f. sprawdzenie mocowania krzywek, wyłączników krańcowych i przełączników piętrowych,
- g. sprawdzenie działania aparatów elektromagnetycznych, krzywki ruchomej i wyłącznika zatrzymania,
- h. sprawdzenie działania kasety jazd kontrolnych,
- i. sprawdzenie działania prawidłowej pracy silnika i elementów napędu drzwi,
- j. sprawdzenie i regulacja zatrzymania kabiny na przystankach,
- k. sprawdzenie działania i wymiana uszkodzeń kasety dyspozycji,
- l. sprawdzenie działania czujników przeciążenia,
- m. sprawdzenie stanu wyposażenia kabiny: oświetlenie, wentylacja, instrukcja eksploatacji, braki
- n. uzupełnić.

1.3. SZYB

Prace konserwacyjne obejmują:

- a. sprawdzenie drzwi przystankowych,
- b. sprawdzenie naciągu linek, łącznika i rygla mechanicznego,
- c. sprawdzenie działania ryglowania,
- d. sprawdzenie stanu tabliczek informacyjnych,
- e. usunięcie usterek, smarowanie,
- f. sprawdzenie otwierania awaryjnego,
- g. sprawdzenie działania kasety wezwań,
- h. sprawdzenie pracy i regulacja przełączników piętrowych, smarowanie rolek,
- i. sprawdzenie działania wyłączników końcowych i krańcowych,
- j. sprawdzenie stanu instalacji ochronnej i mocowania instalacji elektrycznej,
- k. sprawdzenie działania wyłącznika dźwigu.

1.4. PODSZYBIE.

Prace konserwacyjne obejmują:

- a. sprawdzenie pracy i smarowanie obciążki ogranicznika prędkości,
- b. sprawdzenie wydłużenia liny obciążki,
- c. sprawdzenie czy zderzaki nie wykazują pęknięć i uszkodzeń,
- d. sprawdzenie działania przycisku STOP łącznika sterowania.

2) Przeglądy i konserwacje i naprawy serwisowe wciągników elektrycznych, pneumatycznych i ręcznych

Przeglądy konserwacyjne wykonywane będą w okresach nie rzadszych niż co 30 dni (dla wciągników ręcznych co 90 dni) a, wyniki z przeglądu (stanu technicznego) odnotowywane w książkach (kartach) konserwacji i dotyczą:

- a. oględzin silników podnoszenia i jazdy, stanu dokręcenia nakrętek na tabliczce znamionowej oraz wkrętu ochronnego a w okresach 3 miesięcznych czyszczenie komory hamulca z nagromadzonego pyłu okładzin ciernych oraz prawidłowości przesuwania tarczy wirującej i zwory,
- b. regulacji szczeliny hamulca oraz pomiaru rezystancji i izolacji,
- c. oględzin zacisków szafy sterowniczej pewność podłączeń przewodów na listwach oraz stan styków styczników,
- d. oględzin stanu technicznego wyłącznika krańcowego dokonując najazdu bez obciążenia przy dwóch prędkościach podnoszenia: wolnej i szybkiej – dokonując oceny wolnej przestrzeni, wymaganej przepisami,
- e. oględzin kasety sterowniczej, stanu przycisków oznaczeń kierunków sterowych oraz działania wyłącznika kluczykowego,
- f. sprawdzenia prawidłowości zamocowania cięgien oraz ich stanu technicznego,
- g. sprawdzenia stanu technicznego zblocza hakowego w tym stanu haka jego zabezpieczeń oraz stanu koła linowego,
- h. kontroli smarowania kół zębatach przekładni otwartej oraz przegubów i połączeń ślizgowych,
- i. sprawdzenia działania hamulców w mechanizmach podnoszenia i jazdy,
- j. sprawdzenia poziomu oleju w przekładniach zamkniętych oraz uszczelnień,
- k. sprawdzenia połączeń śrubowych, spawanych i nitowanych konstrukcji wciągnika i toru jezdnego (nie rzadziej niż co 1 rok),
- l. sprawdzenia stanu zębów kół zębatach (nie rzadziej niż co 1 rok),
- m. pomiarów zużycia i rozwarości gardzieli haka, stanu powierzchni i części gwintowanej z odnotowaniem w karcie badania haka (nie rzadziej niż co 1 rok),
- n. sprawdzenie mechanizmów jazdy i podnoszenia wciągników ręcznych, w tym: wózków jezdnych, zębatek, zbloczy, haków, łańcuchów, uzupełnienie smarem punktów smarowniczych,
- o. sprawdzenie mechanizmów silnika pneumatycznego z rozrządem i sterowaniem, przekładni obiegowej, zespołu nośnego, hamulca, łańcucha z hakiem, zaworu bezpieczeństwa, przewodów zasilania powietrznego – dotyczy wciągnika pneumatycznego,
- p. usuwania na bieżąco usterek i drobnych napraw oraz regulacji.

Dla zadań 1-4 w zakresie przeglądu konserwatorskiego leży również: wykonanie pomiarów elektrycznych i uzupełnianie brakujących instrukcji użytkowania oraz list osób uprawnionych do obsługi (dostarczonych przez Zamawiającego).

3) Przeglądy, konserwacje i naprawy serwisowe suwnic

Przeglądy konserwacyjne dokonywane są nie rzadziej niż w 30 dniowych odstępach czasu dni (dla suwnic ręcznych co 90 dni) a, wyniki z przeglądu (stanu technicznego) odnotowywane w książkach (kartach) konserwacji.

Do obowiązków konserwatora należy :

- a. kontrola układu zasilania suwnicy od wyłącznika głównego,
- b. kontrola układu sterowania i stanu kasety sterowniczej i sterowników,
- c. sprawdzenie działania mechanizmu podnoszenia bez obciążenia,
- d. sprawdzenie działania mechanizmu jazdy wózka wciągarki i wciągników,
- e. sprawdzenie działania mechanizmu jazdy mostem suwnicy,
- f. sprawdzenie działania wyłącznika krańcowego mechanizmu podnoszenia w pozycji
- g. górnej i dolnej przy prędkości minimalnej i maksymalnej z odnotowaniem granicznych odległości
- h. od konstrukcji wolnej przestrzeni,

- i. sprawdzenie działania wyłączników krańcowych jazdy mostu suwnicy i wózka wciągarki przy minimalnej i maksymalnej prędkości jazdy z odnotowaniem wolnej przestrzeni pomiędzy odbojem toru a zderzakiem suwnicy,
- j. sprawdzenie działania blokady zerowej oraz sterowania przy otwartych i zamkniętych klapach podestów i przejść,
- k. sprawdzenie stanu technicznego cięgien nośnych,
- l. sprawdzenie stanu technicznego elementów zbocza hakowego kół i trawers,
- m. sprawdzenie ruchów haka jego zabezpieczenia przed odkręcaniem i wypadaniem zawiesia oraz stanu technicznego zużycia,
- n. sprawdzenie działania wyłącznika przeciążenia przy udźwigu maksymalnym suwnicy,
- o. sprawdzenie stanu technicznego czerpaka i chwytника elektromagnetycznego,
- p. sprawdzenie działania wyłącznika przeciążenia przy udźwigu maksymalnym suwnicy,
- q. sprawdzenie działania blokad szynowych zabezpieczenia przeciwwiatrowego suwnicy oraz anemometru.
- r. uzupełnienie, wymiany oleju, smarowanie mechanizmów napędowych

4) Przeglądy i konserwacje i naprawy serwisowe żurawików obrotowych oraz urządzeń technicznych podlegających przeglądom i konserwacjom

- a) Przeglądy konserwacyjne dokonywane są nie rzadziej niż w 30 dniowych odstępach czasu a, wyniki z przeglądu (stanu technicznego) odnotowywane w książkach (kartach) konserwacji
- b) kontrola, konserwacja układu mechanicznego tj.:
 - sprzęgieł,
 - przekładni,
 - wałów,
 - bębnow, krążków linowych, lin, zboczy, haków (okresowe nieniszczące badanie haków),
 - podestu (gondoli),
 - łąp oporowych,
 - zderzaków,
 - konstrukcji nośnych,
 - regulacji hamulców,
 - smarowanie mechanizmów podnoszenia wysięgnika,
 - uzupełnienie oleju w przekładniach,
- c) kontrola, konserwacja elementów sterowniczych i zabezpieczających:
 - instalacji sterowniczej elektrycznej i hydraulicznej,
 - czyszczenie styków styczników,
 - regulację wyłączników krańcowych,
 - włączników bezpieczeństwa,
 - zaworów, rozdzielaczy,
 - poprawę mocowania przewodów sterowniczych,
 - regulację ograniczników obciążenia wysięgów,
 - kontrola pracy aparatów sterowniczych,
 - silników instalacji hydraulicznej,
 - wykonanie pomiarów elektrycznych,
 - prowadzenie na bieżąco dzienników konserwacji.

Uwagi do zakresów przeglądów i konserwacji i napraw serwisowych grup urządzeń:

Zakres przeglądów, konserwacji może się różnić w zależności od typu dźwigu, żurawia, suwnicy, wciągarka - w tym przypadku należy zakres przeglądów wykonywać zgodnie z dokumentacją techniczną - ruchową danego urządzenia i w uzgodnieniu z Zamawiającym.

Do obowiązków konserwatora należy

- przygotowanie z pomocą Zamawiającego ciężarów do prób udźwigów lub próby pod obciążeniem,
- uczestnictwo podczas tych odbiorów UDT lub CBiDGP,

- obecność podczas pomiarów i badań przy urządzeniu
- prowadzenie na bieżąco dzienników konserwacji,

II. Rejon realizacji zamówienia:

Nazwa Oddziału	Ulica	Miasto
KWK ROW	Jastrzębska 10	44-253 Rybnik
Ruch „Jankowice”	Jastrzębska 12	44-253 Rybnik
Ruch „Chwałowice”	Przewozowa 4	44-206 Rybnik
Ruch „Marcel”	Korfantego 52	44-310 Radlin
Ruch „Rydułtowy”	Leona 2	44-280 Rydułtowy
KWK Ruda	Halembaska 160	41-711 Ruda Śląska
Ruch „Bielszowice”	Halembaska 160	41-711 Ruda Śląska
Ruch „Halemba”	Kłodnicka 54	41-706 Ruda Śląska
KWK „Piaś-Ziemowit”	Granitowa 16	43-155 Bieruń
Ruch „Piaś”	Granitowa 16	43-155 Bieruń
Ruch „Ziemowit”	Pokoju 4	43-143 Łędziny
KWK „Bolesław Śmiały”	Świętej Barbary 12	43-173 Łaziska Górne
KWK „Sośnica”	Błonie 6	44-103 Gliwice
KWK „Staszic-Wujek”	Karolinki 1	40-467 Katowice
Ruch Murcki Staszic	Karolinki 1	40-467 Katowice
Ruch Wujek	Wincentego Pola 65	40-596 Katowice
KWK „Mysłowice-Wesoła”	Kopalniana 5	41-408 Mysłowice
Oddział Zakład Remontowo-Produkcyjny	Granitowa 132	43-155 Bieruń
Oddział Zakład Górniczych Robót Inwestycyjnych	Granitowa 132	43-155 Bieruń
Oddział Zakład Informatyki i Telekomunikacji	Jastrzębska 10	44-253 Rybnik

III. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno – użytkowe przedmiotu zamówienia.

- 1) Urządzenia transportu bliskiego eksploatowane w poszczególnych Oddziałach Polskiej Grupy Górniczej S.A. podlegają okresowym odbiorom dokonywanym przez Inspektora UDT (Urzędu Dozoru Technicznego) lub CBiDGP (Centrum Badań i Dozoru Górnictwa Podziemnego) w związku z czym wymagane są przeglądy okresowe, konserwacje oraz niezbędne naprawy urządzeń (wynikające z bieżącej eksploatacji). Powyższe wymagania należy realizować terminowo i zgodnie z Dokumentacjami techniczno-ruchowymi, przepisami Ustawy o dozoru technicznym z dnia 21 grudnia 2000r. oraz Rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego.
- 2) Przedmiot zamówienia (sposób wykonania usług) musi spełniać wymagania wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawa tj.:

- Ustawy Prawo geologiczne i górnicze wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi.
- Ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemie oceny zgodności wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi.
- Ustawa o dozorze technicznym z dnia 21.12.2000r.
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane
- Ustawy z dnia 14.12.2012 r. „O odpadach”,
- Ustawy z dnia 27.04.2001 roku , Prawo Ochrony Środowiska
- Ustawy z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów
- Kodeksu Pracy – Ustawa z 26.06.1974 r.,
- Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964r. – Kodeks Cywilny a w szczególności Dział II Użytkowanie.
- Ustawa z dnia 30 czerwca 2000 roku Prawo własności przemysłowej
- Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych,
- Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy ,
- Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30.04.2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21.10.2008r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn,
- Rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy.
- Rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 21 maja 2019 r. w sprawie sposobu i trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych oraz sposobu i trybu przedłużania okresu ważności zaświadczeń kwalifikacyjnych
- Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej
- Zarządzenia i Instrukcje wewnątrzzakładowe obowiązujące w Polskiej Grupy Górniczej S.A. właściwego dla realizacji zadania Oddziału.

W przypadku wejścia w życie nowych aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania przedmiot zamówienia musi spełnić wymagania prawne obowiązujące w dniu realizacji.

IV. Zasady realizacji zamówienia:

1. Realizacja usług: okresowe przeglądy obligatoryjne i konserwacje - bezpośrednio z umowy; wykonywanie napraw – po wezwaniu telefonicznym (przez uprawnioną osobę dozoru ruchu działu Energomechanicznego lub ZPMW), potwierdzonym bez zbędnej zwłoki drogą elektroniczną – faksem lub e-mailem przez służby kopalni.
2. W ramach realizacji Zadania Wykonawca będzie w dni robocze na zmianie I (tj 7:00 – 14: 00) 7 godzin na stałe zatrudniał co najmniej jednego pracownika co najmniej w następującym wymiarze tygodniowym:
 - Oddział KWK Mysłowice – Wesoła– 3 dni /tydzień
 - Oddział KWK Murcki – Staszic – Ruch Staszic– 3 dni /tydzień
 - Oddział KWK Murcki – Staszic Ruch Wujek– 1 dzień/tydzień

Oddział KWK Sośnica– 5 dni /tydzień
 Oddział KWK Bolesław Śmiały– 1 dzień /tydzień
 Oddział KWK ROW Ruch Chwałowice – 4 dni /tydzień
 Oddział KWK ROW Ruch Jankowice – 5 dni /tydzień
 Oddział KWK ROW Ruch Marcel– 5 dni /tydzień
 Oddział KWK ROW Ruch Rydułtowy– 3 dni /tydzień

dla pozostałych dni obowiązuje pogotowie dźwigowe

3. Wykonawca zapewnia całodobową gotowość przystąpienia do usunięcia usterek i niesprawności urządzeń w czasie nie dłuższym niż 8 godzin od otrzymania zgłoszenia. „Warunki realizacji serwisu” określono w Załączniku nr 1.6 do SWZ
4. W przypadku awarii urządzeń na Obiektach Podstawowych, Maszynach Wyciągowych, Zakładzie Przeróbki Mechanicznej przyjazd powinien nastąpić w ciągu 4 godzin od zgłoszenia i rozpoczęcie usuwania awarii lub w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

Uwaga: Przyjazd do 4 godzin od zgłoszenia awarii dotyczy urządzeń w obiektach szybowych Ruchu Chwałowice wg poniższej tabeli:

Rodzaj dźwignicy	Udźwig [T]	Rodzaj napędu	Nr fabryczny	Nr inw.	Umiejscowienie
wciągnik	0,25	elektr.	35198/72	24056038	wciągnik elektryczny do podnoszenia klap piętra szyb VIII A
dźwig t/o	1	elektryczny	15276	3107001512	magazyn główny
wciągnik	5	elektryczny	1144209	8407001228	zrąb szybu II, za szybem
wciągnik	0,5	elektryczny	89103214	8407001517	nadszybie szybu VIII nad zbiornikiem wydowczym
wciągnik	5	elektryczny	1219233	8407001240	zrąb szybu II
wciągarka	16	elektryczny	8424	8407001101	zrąb szybu VIII
suwnica	5	elektryczny	573	3307003912	magazyn główny
wciągnik	8	elektryczny	814172	8407001426	zrąb szybu II
wciągnik	8	elektryczny	80317	8407001739	zrąb szybu II
wciągnik	8	elektryczny	75732	8407001738	zrąb szybu II
wciągnik	1	elektryczny	89105320	nie podlega	WCIĄGNIK KLAPY P.POŻ # II PŁD
wciągnik	1	elektryczny	89105314	nie podlega	WCIĄGNIK KLAPY P.POŻ # II PŁN
suwnica	5	elektryczny	25877	3307000401	stara kuźnia
suwnica	8	elektryczny	9944	3307000106	plac składowy za magazynem
suwnica	20	elektryczny	10209	3307000564	+25m Nad wzbogalnikiem C.C."Drewboy"

5. W ramach całkowitych kosztów przeglądów, konserwacji, napraw ww. urządzeń mieści się koszt 24 godzinnego pogotowia „dźwigowego” na wypadek potrzeby usuwania wynikłych usterek i niesprawności podczas bieżącej eksploatacji urządzeń
6. Wykonawca będzie posiadał odpowiednie narzędzia, materiały, sprzęt zabezpieczający do prac na wysokości itp. w celu poprawnego świadczenia usług. Przy pracach na wysokości w przypadku potrzeby Wykonawca będzie dysponował i stosował odpowiednie rusztowanie, podest ruchomy lub podnośnik koszowy w celu bezpiecznego wykonania robót.
7. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania konserwacji urządzeń dźwignicowych zgodnie z ich DTR; w przypadku, gdy DTR nie podaje czasookresów konserwacyjnych urządzenia, częstotliwość wykonywania konserwacji podaje Rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego i zgodnie z zaleceniami Zamawiającego.

8. Okresowe przeglądy i konserwacje będą rozliczane na podstawie stawki za konserwacje i przeglądy, które będą obowiązywały dla danej grupy urządzeń (ujęte w cenniku do umowy)
 9. Obligatoryjnym jest korzystanie z systemu elektronicznej kontroli czasu pracy (ECP) - rejestracja czasu pracy w zakładzie Zamawiającego.
 10. Jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy powstaną odpady (za wyjątkiem złomu stalowego, który zagospodaruje zamawiający) to Wykonawca zagospodaruje je we własnym zakresie.
 11. Wymagana jest obecność konserwatora przy urządzeniach w trakcie:
 - badań kontrolnych,
 - pomiarów przy urządzeniu.
 12. Zakres usługi obejmuje przygotowanie i branie udziału pracowników Wykonawcy w badaniach okresowych przeprowadzanych przez UDT i CBiDGP.
 13. **W przypadku braku pozytywnego wyniku badania UDT lub CBiDGP koszt przeglądu ponosić będzie Wykonawca.** –W przypadku gdy kontrola UDT lub CBiDGP wskaże na konieczność przeprowadzenia specjalistycznych badań (np. badanie nieniszczące haka) Wykonawca zleci takie badanie specjalistyczne – upoważnionej jednostce, koszty takiego badania pokryje Zamawiający.
 14. W zakresie czynności konserwacyjnych muszą być zawarte m.in. zasady wykonywania czynności konserwacyjnych, technologii montażu i demontażu z określeniem wielkości momentów dokręcenia połączeń śrubowych oraz sprawdzenia prawidłowości montażu
 15. Naprawy (usługi serwisowe) wykonywane będą na terenie zakładu górniczego.
- Uwaga: Dopuszczalnym jest wywóz poza teren kopalni i wwóz podzespołów maszyn i urządzeń, które takiej naprawy wymagają w ramach świadczonych usług serwisowych dla incydentalnych przypadków jak:***
- Wykonawca montuje czasowo zamiennie swój podzespół/część natomiast będący własnością kopalni wywozi do warsztatu Wykonawcy a następnie wymienia go ponownie.
 - Wykonanie naprawy, legalizacji, prób stanowiskowych, wymaga specjalistycznego stanowiska, którego nie jest w stanie zapewnić Zamawiający.
16. Dostawa części do Zamawiającego będzie się odbywać wraz z usługą serwisową lub w formie zabezpieczenia jednostkowych ilości części zamiennych i podzespołów do napraw możliwych i dozwolonych do przeprowadzenia przez użytkownika maszyny/urządzenia, na podstawie Wezwania Serwisowego telefonicznego potwierdzonego drogą elektroniczną (pocztą e-mail). Wezwanie Serwisowe zostanie przesłane do Wykonawcy w czasie do 24 godzin od czasu zgłoszenia telefonicznego lub w pierwszym dniu roboczym po zgłoszeniu telefonicznym.
 17. Naprawa serwisowa maszyny (urządzenia) będzie wykonana w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację wyrobu, nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny (urządzenia), a maszyna (urządzenie) po naprawie serwisowej będzie odpowiadać dokumentacji techniczno-ruchowej (instrukcji użytkownika), na podstawie, której była eksploatowana przed naprawą serwisową w zakresie wykonanej usługi.
 18. Części zamienne będące przedmiotem zamówienia muszą być zgodne z dokumentacją techniczno-ruchową/instrukcją użytkownika maszyny/urządzenia, a ich zastosowanie (zabudowa) w maszynie/ urządzeniu zapewni bezpieczną eksploatację wyrobu i nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny.
 19. Wykonywanie płatnych napraw serwisowych lub zastosowanie części zamiennych i podzespołów dostarczanych w ramach usług serwisowych w okresie gwarancyjnym dla maszyny/urządzenia nie może powodować utraty gwarancji udzielonej przez producenta lub wydzierżawiającego.
 20. Zastosowanie części i podzespołów będących przedmiotem postępowania nie może naruszać deklaracji zgodności WE/dopuszczenia Prezesa WUG wystawionych dla maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy.
 21. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu Zamawiającemu części, podzespołów po wymianie z wyjątkiem uszczelnień oraz zużytych olejów i smarów – nie dotyczy usług gwarancyjnych.

22. Jeżeli umowa nie stanowi inaczej, w przypadku braku ograniczeń formalno-prawnych wynikających np. z PGiG dopuszcza się stosowanie części zamiennych i podzespołów poremontowych (regenerowanych). Zasadność i zakres ich stosowania winny być każdorazowo przedmiotem indywidualnej analizy przez osoby odpowiedzialne za realizację usług ze strony Zamawiającego i Wykonawcy. a ich ceny jednostkowe nie powinny przekraczać 60 % cen nowych części / podzespołów a okres udzielonej gwarancji będzie nie krótszy niż połowa okresu gwarancji dla części/podzespołów nowych
23. Elementy i podzespoły, które będą wymienione w wyniku konserwacji i bieżących napraw muszą posiadać stosowne atesty i świadectwa, zaś materiały uzupełniające muszą być zgodne z dokumentacją i normami przedmiotowymi.
24. Klasyfikacja i selekcja urządzeń przeznaczonych do naprawy i usunięcia usterek będzie się odbywała za zgodą Zamawiającego,
25. Naprawy serwisowe prowadzone będą na podstawie Wezwań Serwisowych, realizowane na zasadach określonych w załączniku do umowy „WARUNKI REALIZACJI SERWISU” i rozliczane na podstawie kosztorysów wstępnych i/lub powykonawczych zaakceptowanych przez Zamawiającego (akceptacja każdorazowo przez co najmniej Kierownika Działu użytkującego urządzenie).
- 1) Po przybyciu serwisu i dokonanych oględzinach urządzenia które uległo awarii, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu kosztorys wstępny usunięcia awarii zawierający przewidywaną ilość roboczogodzin pracy serwisu, ceny niezbędnych do wymiany części zamiennych oraz przewidywany termin usunięcia awarii; w przypadku braku terminu w kosztorysie wstępnym przyjmuje się że awaria zostanie usunięta w terminie do 72 godzin od momentu akceptacji kosztorysu wstępnego przez Zamawiającego (z wyłączeniem dni świątecznych i dni wolnych od pracy).
 - 2) Czas oględzin urządzenia niezbędnych dla opracowania kosztorysu wstępnego zalicza się do liczby roboczogodzin serwisowych związanych z realizacją Wezwania serwisowego. Do 24 godzinnego „pogotowia”
 - 3) Usunięcie awarii będzie realizowane po akceptacji kosztorysu wstępnego przez Zamawiającego. Zamawiający zastrzega sobie prawo dokonania zakupu części zamiennych określonych w kosztorysie wstępnym samodzielnie i na własny koszt i przekazania do montażu przedstawicielowi Wykonawcy. W przypadku wymiany części lub podzespołów dostarczonych przez Wykonawcę, rozliczenie nastąpi na podstawie przedłożonej Zamawiającemu przez Wykonawcę kopii faktury zakupu wymienionych części lub podzespołów.
 - 4) Podstawą przystąpienia do robót będzie zgłoszenie rozpoczęcia robót przez Wykonawcę do osoby nadzorującej ze strony Zamawiającego, podając nazwę Wykonawcy, ilość osób i miejsce robót,
 - a. każdorazowe dopuszczenie brygady do pracy wymaga zgody dozoru ruchu działu na rzecz którego usługa jest wykonywana,
 - b. na pracę w dni wolne od pracy (soboty, niedziele i święta) wymagana jest zgoda Zamawiającego
 - 5) Określenie rzeczywistego wynagrodzenia z tytułu Wezwania serwisowego nastąpi na podstawie przedstawionego przez Wykonawcę kosztorysu powykonawczego usunięcia awarii zawierającego rzeczywistą ilość roboczogodzin pracy serwisu oraz zestawienie wymienionych części zamiennych (z zastrzeżeniem pkt. 3). Zaakceptowany przez Zamawiającego Kosztorys powykonawczy będzie podstawą wystawienia *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu Serwisowego / Notatki serwisowej / Dowodu dostawy*. W kosztorysach części zamiennych wykonawca używał będzie fachowego nazewnictwa, umożliwiającego jednoznaczną identyfikację w odniesieniu do rynku oraz cen rynkowych.
 - 6) Koszty naprawy rozumiane jako koszty robocizny pracowników oraz koszty materiałów użytych do wykonania usługi zestawione winny być każdorazowo na podstawie protokołu. Czas wykonywania usług określany będzie na podstawie prowadzonej przez markownię ewidencji czasu pracy w systemie ECP. Czas pracy rozliczany będzie z dokładnością do 30 minut (za każde przepracowane). Dostawa części do Zamawiającego będzie się odbywać wraz z usługą serwisową, na podstawie Wezwania telefonicznego potwierdzonego faksem lub drogą

elektroniczną (pocztą e-mail). Wezwanie zostanie przesłane do Wykonawcy w czasie do 24 godzin od czasu zgłoszenia telefonicznego lub w pierwszym dniu roboczym po zgłoszeniu telefonicznym.

- 7) Jeżeli rzeczywisty zakres naprawy okazał się tożsamy z zakresem określonym w kosztorysie wstępnym to podstawą wystawienia *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu Serwisowego / Notatki serwisowej / Dowodu dostawy* może być kosztorys wstępny.
- 8) Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji cen części zamiennych ujętych w kosztorysie wstępnym, jak i kosztorysie powykonawczym z aktualnymi z cenami rynkowymi. Jeżeli Zamawiający ustali, że cena danej części istotnie przekracza cenę rynkową dla tożsamej części zamiennej. Wykonawca zobowiązany będzie do uzasadnienia różnicy w cenie i przystąpienia do negocjacji.
- 9) Ze strony Zamawiającego osobą odpowiedzialną za weryfikację cen części zamiennych jest osoba wskazywana każdorazowo imiennie w „Wezwaniach serwisowych”, wystawianych przez poszczególne Oddziały Zamawiającego. Podstawą weryfikacji poziomu cen części przez przedstawiciela Zamawiającego są w szczególności:
 - a) Ceny części publikowane w ogólnodostępnych cennikach producenckich i dealerskich,
 - b) Ceny części analogicznych lub tożsamy (porównywalnych) aktualnie publikowane w zasobach internetowych (ofert handlowe, ceny realizacyjne nie starsze niż 9 miesięcy, itp.),
 - c) Ceny zakupów części zamiennych w bazie danych systemu TMZZ2 (z uwzględnieniem faktu, iż zakupu nie dokonano przed upływem 9 miesięcy od daty realizacji danego zlecenia).
26. Transport do i od Zamawiającego na koszt Wykonawcy (dotyczy dostaw części zamiennych do usługi z udziałem serwisu).
27. Zamawiający odbierze części lub podzespoły własnymi środkami na swój koszt w sytuacji gdy usługi serwisowe świadczone są w formie zabezpieczenia dla służb Zamawiającego jednostkowych części i podzespołów do napraw możliwych i dozwolonych do przeprowadzenia przez użytkownika urządzenia - na podstawie Wezwania Serwisowego. Dopuszcza się możliwość dostarczania części i podzespołów do Zamawiającego środkami Wykonawcy, przy czym koszt usług transportowych w takich przypadkach zostanie rozliczony zgodnie z *Tablicą stawek ryczałtowych za transport podzespołów i części zamiennych w ramach usług serwisowych bez udziału serwisu* stanowiącą załącznik do umowy.
28. W przypadku likwidacji obiektów budowlanych lub przekazaniu obiektów i terenu do Spółki Restrukturyzacji Kopalń, w których są zabudowane UTB ilość urządzeń transportu bliskiego może ulec zmniejszeniu. Usługą objęte zostaną także urządzenia, które w okresie obowiązywania umowy zwiększą stan posiadania majątkowego Zamawiającego i zostaną wskazane jako „włączane do eksploatacji”.
29. Zamawiający ustala, że do czasu oddania do ruchu urządzenia dźwignicowego, którego planowana zabudowa odbędzie się w trakcie realizacji umowy, Wykonawca nie będzie obciążał kosztami Zamawiającego
30. W przypadku wystąpienia technicznie uzasadnionej konieczności zmiany lokalizacji urządzenia dźwignicowego Wykonawca zapewni zmianę lokalizacji urządzenia (demontaż i zabudowa na nowym miejscu (dotyczy wciągników elektrycznych lub ręcznych). W takim przypadku rozliczenie prac następuje w ramach prac serwisowych, natomiast przygotowanie dokumentacji po stronie Zamawiającego.
31. W przypadku nie załączenia do oferty i następnie do umowy *Cennika usług transportowych* strony uznają, że ceny te zostały w kalkulowane w cenę części zamiennych i podzespołów.

V. Obowiązki Wykonawcy

- 1) 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 dozoru usług prowadzonych przez osoby posiadające odpowiednie zatwierdzenia i kwalifikacje.
- 2) Wykonawca zapewni nadzór nad prowadzonymi pracami przez osoby dozoru, które posiadają stwierdzone kwalifikacje osoby dozoru ruchu w specjalności mechanicznej lub elektrycznej

podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny oraz posiadają zaświadczenie kwalifikacyjne „D” (dopuszcza się możliwość spełnienia tego wymogu przez 2 osoby,). Osoba dozoru będzie odpowiedzialna za całość prac wykonywanych przez firmę.

- 3) Wykonawca będzie posiadał odpowiednie narzędzia, materiały, sprzęt zabezpieczający do prac na wysokości itp. w celu poprawnego świadczenia usług. Przy pracach na wysokości w przypadku potrzeby Wykonawca będzie dysponował i stosował odpowiednie rusztowanie, podestem ruchomy lub podnośnik koszowy w celu bezpiecznego wykonania robót
- 4) 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 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze. 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.
- 5) Osoby kierowane przez Wykonawcę do pełnienia funkcji na stanowiskach kierownictwa i dozoru ruchu muszą posiadać kwalifikacje potwierdzane świadectwem wydawanym przez Dyrektora Okręgowego Urzędu Górniczego.
- 6) Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzania badań pracowników nowoprzyjętych oraz badań okresowych specjalistycznych.
- 7) 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.
- 8) Wykonawca zobowiązany jest ubezpieczyć swoich pracowników od następstw nieszczęśliwych wypadków (śmierć, trwałe 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.
- 9) W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego (służbę BHP i dyspozytora).
- 10) Ustalenie okoliczności przyczyn wypadku oraz sporządzenie wymaganej przepisami dokumentacji wypadkowej wykona służba BHP Wykonawcy z udziałem przedstawiciela Zamawiającego ds. BHP – stosownie do Zarządzenia nr 71/97/2024 Dyrektora Kopalni – KRZG Oddział KWK ROW z dnia 12 listopada 2024 r. w sprawie zgłaszania wypadków i prowadzenia dochodzeń powypadkowych, zasad zgłaszania wypadków i zagrożeń oraz niektórych robót i zdarzeń do Okręgowego Urzędu Górniczego, a także informowania Centrali Polskiej Grupy Górniczej S.A. o wypadkach i zdarzeniach zaistniałych w Oddziale KWK ROW. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za następstwa wypadków własnych pracowników powstałe przy wykonywaniu niniejszej umowy oraz w drodze do i z pracy, a nadto za szkody wyrządzone osobom trzecim przez własnych pracowników.
- 11) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność przed organami kontrolnymi: Państwowa Inspekcja Pracy, Organy Nadzoru Górniczego i inne, w zakresie realizowanej usługi.
- 12) W przypadku powstania przy usługach 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).
- 13) Wykonawca usług w związku z działalnością prowadzoną na mieniu Zamawiającego powinien posiadać polisę rozszerzoną o szkody spowodowane przez niego w toku wykonywania obowiązków wynikających z rękojmi za wady lub gwarancji oraz za szkody, które ujawniły się w okresie gwarancji, niemniej powstały podczas realizacji świadczonych usług.

- 14) Wykonawca wyposaży swoich pracowników w środki ochrony indywidualnej oraz wymagany do realizacji zamówienia sprzęt do pracy na wysokości.
- 15) Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia dozoru nad wykonywanymi pracami szczególnie niebezpiecznymi.
- 16) Przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca dostarczy kopie potwierdzonych za zgodność z oryginałem dokumentów potwierdzających posiadane kwalifikacje zawodowe/uprawnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia.
- 17) Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia wszystkich zaistniałych kolizji frontu robót z istniejącymi urządzeniami, uzgodnienie sposobu ich rozwiązania oraz wykonanie niezbędnych robót.
- 18) Wykonawca zobowiązany jest do oznakowania i zabezpieczenia miejsca wykonywanych robót zgodnie z obowiązującymi przepisami w sposób gwarantujący bezpieczeństwo pracujących na danym odcinku pracownikom i osobom postronnym
- 19) Wykonawca zobowiązany jest do przekazania Zamawiającemu kompletnej dokumentacji powykonawczej ze wszystkimi wymaganymi dokumentami odbiorowymi tj. m.in. protokołem z prób i badań, certyfikatami zgodności, atestami dla zastosowanych materiałów, wyrobów.
- 20) Przed przystąpieniem do wykonywania robót będących przedmiotem umowy na terenie Zakładu Górniczego Wykonawca zawrze umowę techniczną określającą prawa i obowiązki wynikające z obowiązujących przepisów oraz określać będzie warunki wykonywania robót.
- 21) Wykonawca zobowiązany jest do opracowania na swój koszt Instrukcji wykonywania napraw, przeglądów i konserwacji.
- 22) Wykonawca zobowiązany jest do stosowania wymogów wynikających z Zarządzenia KRZG w sprawie zatrudniania firm obcych.
- 23) Wykonawca będzie powierzał roboty osobom o odpowiednich kwalifikacjach zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wymaganiami prawa górnictwo-geologicznego (obiekty położone są na terenie zakładu górniczego)
- 24) Jeżeli realizacja przedmiotowej usługi na terenie KWK ROW będzie wymagała korzystania z energii elektrycznej to Wykonawca jest zobowiązany do pisemnego ustalenia zasad współpracy w zakresie dostawy energii elektrycznej i eksploatacji urządzeń elektrycznych
- 25) Wykonawca zapewni realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami egzekwowanymi przez UDT i CBiDGP w zakresie urządzeń dźwignicowych oraz zapewni wykonanie usług zgodnie z wymaganiami wynikającymi z aktualnie obowiązujących przepisów górniczych, w tym Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych.
- 26) Wymagane orzeczenia lekarskie dopuszczające do pracy osoby na stanowisku konserwatora urządzeń dźwignicowych z napędem elektrycznym i mechanicznym na powierzchni kopalni - Wykonawca dostarczy i przedstawi Zamawiającemu po zawarciu umowy, przed rozpoczęciem prac w zakładach Zamawiającego; zobowiązanie dotyczy również przedstawienia wymaganych uprawnień
- 27) Sprzęt i narzędzia (wraz z transportem) niezbędny dla poprawnego wykonania przedmiotu zamówienia zapewnia Wykonawca. Dopuszczalne jest wykorzystywanie rusztowań budowlanych będących własnością Zamawiającego.

Kierownictwo i dozór ze strony Wykonawcy

- 1) Kierownictwo i dozór ze strony Wykonawcy odpowiedzialni są za zatrudnianie do prowadzonych robót wyłącznie pracowników posiadających:
 - aktualne szkolenia bhp,
 - aktualne badania lekarskie z orzeczeniem zdolności do wykonywania pracy,
 - przeszkolenie z zakresu bezpiecznego zachowania się na terenie kopalni zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami
 - przeszkolenie w zakresie instrukcji bezpieczeństwa i higieny pracy wraz z technologią wykonywania robót,
- 2) pracownicy Wykonawcy winni być wyposażeni w narzędzia pracy oraz odzież roboczą zgodnie z obowiązującymi przepisami,

- 3) pracownicy Wykonawcy winni być przeszkoleni przez osoby kierownictwa lub dozoru Wykonawcy za potwierdzeniem w zakresie znajomości występujących zagrożeń, oceny ryzyka i sposobów ochrony przed zagrożeniami, zapoznani z drogami ewakuacyjnymi,

Pracownicy Wykonawcy winni posiadać:

- 1) aktualne szkolenia bhp,
 - 2) aktualne badania lekarskie z orzeczeniem zdolności do wykonywania pracy, w przypadku zadania nr 5 (dla Ruchu Chwałowice) Zamawiający wymaga aby badanie lekarskie i orzeczenie psychologiczne które obejmowało by swym zakresem prace wykonywane pod ziemią oraz na wysokości.,
 - 3) przeszkolenie z zakresu bezpiecznego zachowania się na terenie kopalni zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
 - 4) przeszkolenie w zakresie instrukcji bezpieczeństwa i higieny pracy
 - 5) pracownicy Wykonawcy mają być wyposażeni w narzędzia pracy oraz odzież roboczą zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - 6) pracownicy Wykonawcy mają być przeszkoleni przez osoby dozoru Wykonawcy za potwierdzeniem w zakresie znajomości występujących zagrożeń, oceny ryzyka i sposobów ochrony przed zagrożeniami, zapoznani z drogami ewakuacyjnymi,
 - 7) w trakcie sporządzania instrukcji wykonywania napraw, przeglądów i konserwacji urządzeń należy uwzględnić warunki lokalizacyjne, tj. praca w czynnym zakładzie górniczym.
 - 8) Wykonawca przedstawi imienny wykaz pracowników i zakres ich uprawnień
 - 9) Do realizacji usług Wykonawca skieruje pracowników o poniższych kwalifikacjach:
dla grup urządzeń: suwnice, wciągniki, dźwigi towarowe i towarowo-osobowe
- świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku: eksploatacja,
 - zaświadczenia uprawniające do konserwacji suwnic, wciągników i wciągarek ogólnego oraz specjalnego przeznaczenia wydane przez UDT,
 - zaświadczenia uprawniające do konserwacji wciągników i wciągarek ogólnego i specjalnego przeznaczenia wydane przez UDT,
 - zaświadczenie uprawniające do konserwacji żurawii stacjonarnych wydane przez UDT
 - zaświadczenia uprawniające do konserwacji dźwigów osobowych, towarowo – osobowych i towarowych z napędem elektrycznym wydane przez UDT
 - aktualne szkolenia bhp,
 - aktualne badania lekarskie z orzeczeniem zdolności do wykonywania pracy,
 - przeszkolenie z zakresu bezpiecznego zachowania się na terenie kopalni zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami
 - przeszkolenie w zakresie instrukcji bezpieczeństwa i higieny pracy wraz z technologią wykonywania robót,
 - posiadających aktualne badania lekarskie i psychologiczne do prac na wysokości powyżej 3m. (jeśli ma zastosowanie)
 - uprawnienia montażysty rusztowań budowlanych, (jeśli ma zastosowanie)
 - uprawnienia do odbioru rusztowań budowlanych. (jeśli ma zastosowanie)
 - jedną osobą posiadającą stwierdzenie kwalifikacji osoby dozoru ruchu (specjalności mechanicznej lub elektrycznej) w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, sprawujących nadzór nad pracownikami prowadzącymi roboty wymagane zgodnie z Ustawą z dnia 09.06.2011r. Prawo Geologiczne i Górnicze, jednocześnie posiadającą świadectwo kwalifikacyjne D uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku dozoru w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu i kontrolno-pomiarowym dla urządzeń, instalacji i sieci o napięciu nie wyższym niż 1 kV
 - jedną osobą dozoru o specjalności higieny pracy albo osoba dozoru innej specjalności posiadającą kwalifikację o których mowa w Art. 237¹¹ § 1 Kodeksu Pracy.
- Dopuszcza się posiadanie więcej uprawnień kwalifikacyjnych przez jedną osobę.

Wykonawca przedstawi wykaz wyposażenia mechanicznego i elektrycznego potrzebnego do realizacji przedmiotu zamówienia; w celu zwiększenia bezpieczeństwa pracy osób wykonujących usługi związane z przedmiotem zamówienia, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca w razie potrzeby dysponował podnośnikiem koszowym o wysokości podnoszenia min. 12m

VI. Obowiązki Zamawiającego

- 1) Zamawiający przy realizacji przedmiotu zamówienia udzieli Wykonawcy niezbędnych informacji i wyjaśnień, w tym pełnej informacji o istniejącym ryzyku zawodowym w zakładzie Zamawiającego.
- 2) 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.
- 3) Zamawiający zobowiązany jest za odbiór właściwie wykonanych robót będących przedmiotem umowy oraz podpisanie protokołu odbioru z bezusterkowego wykonania przedmiotu umowy.
- 4) 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. 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 jednorazowego użytku, zatyczek do uszu, aparatów ucieczkowych, metanomierzy, najem/dzierżawę środków trwałych. W przypadku zawarcia umowy z Wykonawcami występującymi w ramach Konsorcjum powyższe zobowiązanie dotyczy wszystkich uczestników Konsorcjum. Umowa przychodowa jest zawierana odrębnie z każdym członkiem Konsorcjum.
- 5) Odzież roboczą, odzież ochronną, środki ochrony indywidualnej (poza półmaskami filtrującymi jednorazowego użytku oraz zatyczkami do uszu, które zostaną w kalkulowane 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.

VII. Wymagane dokumenty na etapie realizacji usługi serwisowej:

Każdorazowo Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu na piśmie protokołu zdawczo-odbiorczego podpisanego przez Wykonawcę i Zamawiającego, który załączony zostanie do faktury potwierdzającej wykonanie usługi. Rzeczowy zakres zamówienia może być wykonywany wyłącznie przez pracowników posiadających stosowne uprawnienia

1. Wraz z każdą usługą serwisową związaną z dostawą części zamiennych Wykonawca dostarczy n/w dokumenty:

- a. Protokół wykonania usługi serwisowej;
- b. Dowód dostawy WZ – potwierdzony na bramie wjazdowej Zamawiającego;
- c. Zaświadczenie fabryczne lub deklarację zgodności WE lub świadectwo zgodności dla urządzeń elektrycznych i urządzeń budowy przeciwwybuchowej;
- d. kartę gwarancyjną lub świadectwo jakości
- e. W przypadku dostawy części zamiennych do napraw wykonywanych samodzielnie przez użytkownika, gdy przedmiotem wykonania usługi są certyfikowane zamienniki części zamiennych oryginalnych lub katalogowych - Certyfikat(y) zgodności właściwości oferowanych części zamiennych z wymaganiami stosownych norm i przepisów, wydanych (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące/jednostki notyfikowane, wskazujących co najmniej zakres ich zastosowania w maszynach/urządzeniach, których przedmiot zamówienia dotyczy;

2. Warunki odbioru:

Przedmiotem odbioru będą:

- 1) Zakres robót zakończony rozruchem próbnym urządzenia, odbywać się będzie w obecności Stron podpisujących protokół zdawczo – odbiorczy (protokół przygotowuje Wykonawca).
- 2) Wykonawca jest zobowiązany do zgłoszenia Zamawiającemu gotowości odbioru wykonanych robót z wyprzedzeniem umożliwiającym przeprowadzenie czynności odbiorczych przez Zamawiającego,
- 3) Przedstawiciel Zamawiającego ma prawo do odmowy odbioru tej części roboty, która została wykonana niezgodnie z dokumentacją techniczną lub warunkami umowy.
- 4) Usunięcie stwierdzonych usterek odbywać się będzie na koszt Wykonawcy.
- 5) W przypadku rażących usterek w jakości usługi lub nieterminowości jej wykonania Zamawiający może zerwać umowę w trybie natychmiastowym.
- 6) Potwierdzeniem wykonania przeglądu okresowego będzie wpis w Dzienniku konserwacji

VIII. Zobowiązanie Wykonawcy :

1. wszystkie usługi serwisowe (naprawy) wykonane będą w sposób określony w DTR/ instrukcji użytkownika, a naprawiona maszyna/ urządzenie będzie odpowiadać DTR/ instrukcji użytkownika,
2. dysponować będzie w okresie realizacji zamówienia wszystkimi częściami i podzespołami niezbędnymi do świadczenia usług serwisowych,
3. zrealizowane w ramach umowy usługi serwisowe zostaną w zgodzie z dobrą praktyką inżynierską, w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację maszyny/ urządzenia,
4. będzie dysponować w okresie realizacji zamówienia niezbędną ilością osób o odpowiednich do zakresu prac doświadczeniu i kwalifikacjach, zapoznanych z dokumentacją techniczną prowadzenia napraw maszyny w warunkach dołowych, zapoznanych z obowiązującymi przepisami.
5. stosowanie oferowanych do świadczenia usług serwisowych części zamiennych nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny/urządzenia, w związku z tym nie będzie wymagane ponowne wprowadzenie wyrobu do obrotu, zgodnie z aktualnie obowiązującym stanem prawnym.

IX. WYMAGANIA DODATKOWE.

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zlecenia oceny urządzenia po wykonanej usłudze serwisowej wskazanemu przez Strony ekspertowi z uprawnieniami rzeczoznawcy ds. ruchu zakładu górniczego lub ekspertowi jednostki certyfikującej wyroby w zakresie nie mniejszym niż przedmiot zamówienia. W przypadku uzyskania wyników negatywnej oceny urządzenia koszty oceny ponosi Wykonawca.
2. Urządzenia budowy przeciwwybuchowej, po wykonanej usłudze serwisowej mogą być odebrane po stwierdzeniu przez Wykonawcę naprawy, że odpowiadają dokumentacji techniczno-ruchowej/instrukcji użytkownika.

GWARANCJA I POSTĘPOWANIE REKLAMACYJNE

1. Wykonawca udziela gwarancji na realizowane na podstawie niniejszej umowy usługi serwisowe:
 - na wykonaną usługę serwisową min. 6 miesięcy od daty wykonania,
 - na dostarczone fabrycznie nowe części zamienne min. 12 miesięcy od daty przekazania Zamawiającemu,
 - na dostarczone po remontowe i regenerowane części zamienne min. 6 miesięcy od daty przekazania Zamawiającemu,

Gwarancja na wykazane w dokumentacji technicznej części szybkozużywające się ma zastosowanie tylko w przypadku wad materiałowych i wykonawstwa.

2. Z gwarancji wyłączone są wady powstałe w wyniku stosowania lub użytkowania niezgodnego z warunkami określonymi przez producenta w instrukcji lub dokumentacji techniczno-ruchowej. Z gwarancji wyłączone są również części ulegające normalnemu zużyciu podczas eksploatacji (z wyłączeniem wad materiałowych i wykonawstwa), wyspecyfikowane w umowach dostawy.
3. Odpowiedzialność z tytułu gwarancji obejmuje zarówno wady które w chwili przyjęcia lub odbioru tkwiły w przedmiocie zamówienia, jak i wszelkie inne wady fizyczne, ujawnione przed upływem terminu obowiązywania gwarancji.
4. Odbiór przedmiotu zamówienia w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady lub inne uchybienia w spełnieniu wymagań określonych przez Zamawiającego.
5. Zgłoszenia awarii przyjmuje Dział tel., fax
 e-mail reklamacje przyjmuje
 Dział tel.
 fax e-mail
6. Przyjęcie lub odbiór przedmiotu zamówienia w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady lub inne uchybienia w spełnieniu wymagań określonych przez Zamawiającego.
7. Jeżeli umowa nie stanowi inaczej, odpowiedzialność z tytułu gwarancji i jakości obejmuje zarówno wady które w chwili przyjęcia lub odbioru tkwiły w przedmiocie zamówienia, jak i wszelkie inne wady fizyczne, ujawnione przed upływem terminu obowiązywania gwarancji.
8. Jeżeli Wykonawca, po wezwaniu do usunięcia wad z tytułu gwarancji, nie dopełni obowiązków wynikających z gwarancji, Zamawiający uprawniony będzie do usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy, zachowując przy tym inne uprawnienia wynikające zarówno z SWZ, umowy jak i rękojmi.
9. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do uznania reklamacji Zamawiający może zlecić wykonanie badań niezależnemu ekspertowi wskazanemu przez strony umowy.
10. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady przedmiotu zamówienia koszty badań ponosi Wykonawca. Wysokość kosztów badań określi każdorazowo niezależny ekspert.
11. Gwarancja nie wyłącza uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne lub prawne przedmiotu zamówienia.
12. Oświadczenie o udzieleniu gwarancji zawarte powyżej uznaje się za równoznaczne z wydaniem dokumentu gwarancyjnego. Jeżeli Wykonawca dostarczy odrębny dokument gwarancyjny, warunki i uprawnienia w nim określone nie mogą być sprzeczne lub mniej korzystne dla Zamawiającego niż warunki i uprawnienia wynikające z postanowień umowy i obowiązujących przepisów prawa polskiego.
13. Wykonawca przeprowadzi bez zbędnej zwłoki procedurę reklamacyjną z udziałem służb technicznych Zamawiającego albo uzna wykonaną usługę jako niepłatną w przypadku:

- a) przesłania przez Zamawiającego *Informacji* z zastrzeżeniami, co do kwalifikacji wykonanej usługi serwisowej,
 - b) braku możliwości jednoznacznego określenia przyczyn awarii (niesprawności) i odpowiedzialności za koszt wykonanej usługi serwisowej,
 - c) braku możliwości kwalifikacji danej usługi przez przedstawiciela Wykonawcy na miejscu, w trakcie naprawy.
14. Wykonawca przeprowadzi procedurę reklamacyjną z udziałem służb technicznych Zamawiającego w terminie do 30 dni od daty dostarczenia podzespołów Wykonawcy.
15. Strony zobowiązują się do zakończenia procedury reklamacyjnej w terminie do 60 dni od daty wykonania usługi. Za porozumieniem Stron termin ten można wydłużyć.
16. W wyniku postępowania reklamacyjnego należy jednoznacznie ustalić Stronę (Strony) zobowiązaną do pokrycia kosztów naprawy, a w przypadku nieuznania praw z tytułu gwarancji Wykonawca winien uzasadnić i opisać przyczynę powstania awarii skutkującej utratą całkowitych lub częściowych praw z tytułu gwarancji
17. Za okres prowadzenia procedury reklamacyjnej nie przysługują odsetki.
18. O proponowanym terminie reklamacji Wykonawca powiadomi Zamawiającego pisemnie z wyprzedzeniem min. 3 dni roboczych.
19. Brak przeprowadzenia procedury reklamacyjnej w terminie do 30 dni z winy Wykonawcy będzie skutkować uznaniem przez Wykonawcę roszczeń gwarancyjnych Zamawiającego i uznanie wykonanej usługi jako nieodpłatną. Za porozumieniem Stron termin ten można wydłużyć.

Załącznik nr 1.3 do SWZ „Wymagania cyberbezpieczeństwa” – nie dotyczy

WARUNKI REALIZACJI SERWISU

1. Wykonawca zobowiązuje się do całodobowego świadczenia usług serwisowych w okresie obowiązywania umowy, we wszystkie dni tygodnia (z wyłączeniem dni świątecznych i wolnych od pracy) podejmując działania od momentu otrzymania zgłoszenia, zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego przepisami, przez pracowników o odpowiednich do zakresu prac doświadczeniu i kwalifikacjach, zapoznanych z dokumentacją techniczną prowadzenia napraw maszyny w warunkach dołowych oraz zapoznanych z obowiązującymi przepisami.
2. **Realizacja serwisu w zakresie uznanych roszczeń gwarancyjnych będzie bezpłatna, a w pozostałych przypadkach odpłatna.**
3. Przez naprawę rozumie się usunięcie wady powodującej nieprawidłową pracę przywracającą maszynę/urządzenie do jego poprzedniej sprawności.
4. Realizacja usług serwisowych odbywać się będzie na poniższych zasadach:
 - a. przyjazd serwisu do naprawy w razie postoju (lub awaryjnej pracy) maszyny/urządzenia w ciągu **8 godzin** licząc od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii do serwisu Wykonawcy lub w przypadku działań prewencyjnych w innym wzajemnie uzgodnionym terminie, W przypadku awarii urządzeń na Obiektach Podstawowych, Maszynach Wyciągowych, Zakładzie Przeróbki Mechanicznej przyjazd powinien nastąpić w ciągu 4 godzin od zgłoszenia i rozpoczęcie usuwania awarii lub w terminie uzgodnionym z Zamawiającym
 - b. w przypadku braku wzajemnie uzgodnionego terminu (przy działaniach prewencyjnych) przyjazd serwisu powinien nastąpić do **24 godzin** (z wyłączeniem dni świątecznych i wolnych od pracy) od telefonicznego zgłoszenia,
 - c. usunięcie zgłoszonej awarii (niesprawności) nastąpi w terminie możliwie najkrótszym, określonym w kosztorysie wstępnym. W przypadku braku określonego i zaakceptowanego przez Zamawiającego terminu usunięcia awarii w kosztorysie wstępnym usunięcie zgłoszonej awarii następuje **do 72 godzin** (z wyłączeniem dni świątecznych i wolnych od pracy) od momentu akceptacji kosztorysu wstępnego przez Zamawiającego,
 - d. udostępnienie części, niezbędnych służbom technicznym Zamawiającego dla utrzymania ruchu maszyny/urządzenia, następuje w terminie do **72 godzin (z wyłączeniem dni świątecznych i wolnych od pracy)** od momentu telefonicznego zgłoszenia takiej potrzeby do Wykonawcy w przypadku postoju (lub awaryjnej pracy) maszyny/urządzenia lub w przypadku działań prewencyjnych w innym wzajemnie uzgodnionym terminie,
 - e. w przypadku braku wzajemnie uzgodnionego terminu (przy działaniu prewencyjnym) udostępnienie części niezbędnych służbom Zamawiającego dla utrzymania ruchu maszyny/urządzenia, następuje do **72 godzin** od telefonicznego zgłoszenia,
 - f. w ramach świadczonych usług serwisowych dla przedmiotu zamówienia w okresie obowiązywania umowy Wykonawca zapewni dostawę sprawnych podzespołów i części zamiennych.
5. Podstawą rozpoczęcia realizacji usług serwisowych będzie Wezwanie Serwisowe przekazane przez Zamawiającego telefonicznie. Telefoniczne zgłoszenie potrzeby wykonania usługi serwisowej Zamawiający potwierdzi pisemnym dokumentem (w formie druku „Wezwanie serwisowe”) przesłanym Wykonawcy faksem lub drogą elektroniczną, nie później niż w ciągu 24 godzin od chwili zgłoszenia. W przypadku zbieżności tego terminu z dniami ustawowo wolnymi od pracy, dokument ten przesłany winien być do końca pierwszej zmiany następującego dnia roboczego.
6. Usługi serwisowe realizowane mogą być również w formie zabezpieczenia dla służb technicznych Zamawiającego jednostkowych ilości części i podzespołów. Dostawa części do Zamawiającego będzie się odbywać wraz z usługą serwisową lub w formie zabezpieczenia jednostkowych ilości części zamiennych i podzespołów do napraw możliwych i dozwolonych do przeprowadzenia przez użytkownika maszyny/urządzenia, na podstawie Wezwania Serwisowego przekazanego przez Zamawiającego telefonicznie.
7. W takiej sytuacji Zamawiający odbierze części lub podzespoły własnymi środkami na swój koszt.

8. Serwis może być wezwany do realizacji usługi serwisowej przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego (Kopalnię), po wcześniejszej akceptacji Kierownika Działu Energomechanicznego (a w razie jego nieobecności jego zastępcy).

Uwaga:

W trakcie zgłoszenia do Wykonawcy, zgłaszający poinformuje Wykonawcę, że dokonuje wezwania za zgodą KDEM.

9. W Wezwaniu Serwisowym Zamawiający, powołując się na numer niniejszej umowy, określi obiekt usługi, przyczynę wezwania, z ewentualnym określeniem objawów awarii lub uszkodzenia oraz spodziewanego zakresu rzeczowego / usługowego serwisu. Wezwania Serwisowe należy zgłaszać do Wykonawcy, na niżej podany adres:

.....

ul.

tel., **fax** **e-mail**

10. Serwis może być wezwany do realizacji usługi serwisowej przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego (Kopalnię). Wezwanie Serwisowe powinno być złożone telefonicznie, a następnie potwierdzone faksem lub drogą elektroniczną do 24 godzin. W przypadku zbieżności tego terminu z dniami ustawowo wolnymi od pracy, dokument ten przesłany winien być do końca pierwszej zmiany następującego dnia roboczego.
11. Przyjazd serwisu Wykonawcy następuje w terminie zgodnym z umową.
12. Za zgodne z obowiązującymi przepisami i technologią wykonania usługi serwisowej na terenie Zamawiającego odpowiada kierownik lub przodowy brygady serwisu, wyznaczany przez osobę uprawnioną ze strony Wykonawcy.
13. Serwis Wykonawcy zgłasza swój przyjazd u osoby określonej w zgłoszeniu i wspólnie z nią u dyspozytora Zamawiającego. Zgłoszenie przyjazdu serwisu oznacza rozpoczęcie czasu świadczenia usługi serwisowej.
14. Wykonanie usługi na terenie Kopalni będzie każdorazowo dokumentowane *Protokołem wykonania usługi serwisowej / Protokołem Serwisowym /Notatką serwisową / Dowodem dostawy (WZ/WZS)* , sporządzanym w 2 egzemplarzach (po jednym dla każdej ze stron) potwierdzonym przez przedstawicieli Wykonawcy (Serwisu) i Zamawiającego (Kopalni).
15. Protokół usługi serwisowej powinien m.in. zawierać:
- a) numer kolejny,
 - b) datę i godzinę zgłoszenia usługi serwisowej (Wezwania Serwisowego),
 - c) uzgodniony pomiędzy przedstawicielami stron termin wykonania usługi,
 - d) rodzaj uszkodzenia,
 - e) datę i godzinę przystąpienia do pracy serwisu (godzina zgłoszenia się serwisu u dyspozytora kopalni – wejście na teren Oddziału),
 - f) datę i godzinę sporządzenia oraz podpisania protokołu serwisowego (data i godzina zakończenia pracy serwisu),
 - g) liczby roboczogodzin serwisowych związanych z realizacją zlecenia – wyliczona w oparciu o pkt e) oraz f),
 - h) wyszczególnienie przeprowadzonych prac/czynności,
 - i) datę i godzinę zakończenia prac związanych z realizacją zlecenia (godzina przekazania użytkownikowi sprawnej maszyny/urządzenia),
 - j) Wstępną opinię serwisu o przyczynach zaistnienia awarii, tj. czy awaria nastąpiła z przyczyn niezależnych od użytkownika, czy z braku odpowiedniej obsługi
 - k) Na Protokole usługi serwisowej, Wykonawca określi wstępnie czy wykonana usługa jest gwarancyjna lub pozagwarancyjna,
 - l) specyfikację wymienionych elementów i podzespołów oraz ilość przepracowanych godzin.

- m) oświadczenie Wykonawcy stwierdzające iż wszystkie naprawy były wykonane w sposób określony w dokumentacji techniczno – ruchowej (DTR) a naprawiona maszyna/urządzenie będzie odpowiadać DTR, na podstawie której była eksploatowana przed naprawą
- Załącznikami do protokołu będą:
- a) wykaz części i podzespołów będących przedmiotem zwrotu do Zamawiającego,
 - b) protokoły z pomiarów luzów,
 - c) protokoły/sprawozdania z pomiarów haków w eksploatacji,
 - d) protokoły badania haków na pęknięcia i stopień zużycia,
 - e) poświadczenie montażu urządzeń transportu bliskiego i dźwigów
16. Za transport podzespołów i części zamiennych do Zamawiającego dostarczanych
- w ramach usług serwisowych realizowanych z udziałem ekipy serwisowej (serwisanta/serwisantów Wykonawcy),
 - w ramach usług serwisowych poprzez dostawę podzespołów i części zamiennych transportem Wykonawcy, odpowiada Wykonawca.
17. Wszystkie części i podzespoły budowane w maszynie lub dostarczane Zamawiającemu w ramach świadczonych usług serwisowych powinny być identyfikowalne.
Wymóg ten nie dotyczy: śrub, nakrętek, przewodów hydraulicznych i elektrycznych.
18. Dla części i podzespołów budowanych w maszynie lub dostarczanych Zamawiającemu w ramach świadczonych usług serwisowych Wykonawca przekaze niezbędne wymagane dla zgodnego z przepisami ich użytkowania dokumenty (deklaracje zgodności, protokoły badań, protokoły nastaw, itp.).
19. Przedstawiciele Wykonawcy (Serwisu) i Zamawiającego (Kopalni) zobowiązani są do podpisania *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu Serwisowego / Notatki serwisowej* z wykonania usługi serwisowej.
20. Każdej ze Stron przysługuje prawo do wniesienia zastrzeżeń do treści *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu Serwisowego / Notatki serwisowej / Dowodem dostawy (WZ/WZS)*.
21. Przedstawiciele Wykonawcy określą na miejscu, w trakcie naprawy jeżeli to możliwe kwalifikację danej usługi (odpłatna / nieodpłatna, gwarancyjna / pozagwarancyjna).
Fakt ten zostanie potwierdzony w *Protokole wykonania usługi serwisowej / Protokole Serwisowym / Notatce serwisowej*
22. Upoważnionym w imieniu *Zamawiającego* (Kopalni) do potwierdzenia ilości roboczogodzin przepracowanych przy usługach serwisowych na terenie zakładu Zamawiającego oraz ewentualnie zużytych materiałów związanych z wykonaniem usług objętych niniejszą umową jest osoba towarzysząca serwisowi.
23. 1 egz. *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu Serwisowego / Notatki serwisowej / Dowodu dostawy (WZ / WZS)* przekazany Kopalni, wymaga weryfikacji przez KDEM-a (a w razie nieobecności jego zastępcy) nie później niż w terminie do 2 dni roboczych od daty jego sporządzenia, co KDEM potwierdza na *Protokole wykonania usługi serwisowej / Protokole Serwisowym / Notatce serwisowej / Dowodzie dostawy (WZ/WZS)* (podpis i pieczęć (czytelna) oraz data).
Dopuszcza się stosowanie protokołu usługi serwisowej w wersji elektronicznej, potwierdzonym przez przedstawicieli Wykonawcy i przesyłanej na ustalony adres mailowy.
24. Przedstawiciele *Zamawiającego* sporządzają *Informację z zastrzeżeniami Kopalni (Zastrzeżenie)* w przypadku uwag (zastrzeżeń) co do:
- a) ilości roboczogodzin,
 - b) zużytych materiałów - dotyczy to również usługi serwisowej w ramach których dostarczane był tylko podzespoły
 - c) kwalifikacji danej usługi (odpłatna / nieodpłatna, gwarancyjna , pozagwarancyjna) - dotyczy to również usługi serwisowej w ramach których dostarczane był tylko podzespoły
25. Przedmiotową *Informację z zastrzeżeniami*:
- a) podpisują Naczelnny Inżynier oraz Kierownik Działu Energomechanicznego, a w przypadku ich nieobecności osoby pełniące zastępstwo,

- b) w terminie do 4 dni roboczych od daty sporządzenia *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu serwisowego / Notatki serwisowej / Dowodu dostawy* przesyła do Wykonawcy, który zrealizował *Wezwanie Serwisowe*.
26. Osoby odpowiedzialne za nadzór nad realizacją umowy:
- a) Ze strony Wykonawcy osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją umowy jest osoba wskazana w umowie.
 - b) Ze strony Zamawiającego odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją umowy są Kierownicy Działów użytkujących urządzenia. W zakresie: informacji, organizacji robót, kontroli wykonania usług, podpisywania Protokołów usług serwisowych, Protokołów zdawczo-odbiorczych, dokumentów potwierdzających dostawę odpowiedzialne są osoby wskazywane każdorazowo imiennie w „Wezwaniach serwisowych”, wystawianych przez poszczególne Oddziały Zamawiającego.
 - c) Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór oraz zmiana danych teleadresowych nie wymaga formy aneksu a jedynie pisemnego powiadomienia drugiej strony.
27. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie świadczenia usług serwisu należy:
- a) na wezwanie Zamawiającego naprawa awaryjna, diagnostyka i kontrola maszyn/urządzeń i ich podzespołów w miejscu ich pracy,
 - b) kontrola maszyn/urządzeń i ich podzespołów w miejscu ich pracy na podstawie zapisów umów bądź dokumentacji,
 - c) zabezpieczenie dla służb technicznych Zamawiającego jednostkowych ilości części i podzespołów.
28. Zgodnie z postanowieniem ustawy „Prawo geologiczne i górnicze” Wykonawca zobowiązany jest:
- a) świadczyć usługi na terenie Zamawiającego przez pracowników z odpowiednim do zakresu prac doświadczeniem i odpowiednich kwalifikacjach, zapoznanych z dokumentacją techniczną i technologiczną prowadzenia napraw maszyn w warunkach dołowych,
 - b) prowadzić szkolenia okresowe, badania lekarskie pracowników serwisu zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz przestrzegać terminów ich przeprowadzania
 - c) stosować bezpieczne i zgodne z obowiązującymi przepisami technologie napraw wykonywanych przez pracowników serwisu, za co odpowiada kierownik **serwisu** wyznaczany przez Wykonawcę.
29. Osoba wskazana w Wezwaniu serwisowym ustala warunki pracy Serwisu, przydziela osobę towarzyszącą oraz zapewnia fachową współpracę ze służbami kopalni. Świadczenie usług serwisowych kończy się zawsze sporządzeniem Protokołu serwisowego podpisanego przez obydwie strony. Ze strony Zamawiającego Protokół serwisowy podpisuje osoba towarzysząca serwisantowi. W protokole winna być określona godzina przekazania użytkownikowi sprawnej maszyny/urządzenia. Upoważnionym w imieniu Kopalni do potwierdzenia ilości roboczogodzin przepracowanych przy usługach serwisowych na terenie zakładu Zamawiającego oraz ewentualnie zużytych materiałów związanych z wykonaniem usług objętych niniejszą umową jest osoba towarzysząca serwisowi.
30. Zamawiający w związku ze świadczonymi przez służby serwisowe Wykonawcy usługami zobowiązany jest:
- a) zapewnić warunki bezpieczeństwa pracy przedstawiciela/li serwisu Wykonawcy na dole Kopalni w oparciu o postanowienia niniejszej umowy oraz ustawy „*Prawo geologiczne i górnicze*”, za co odpowiedzialny jest Kierownik Ruchu Zakładu Górniczego, na terenie której usługa jest świadczona. W przypadku stwierdzenia przez serwis, że warunki uniemożliwiają pracę, serwis może jej nie podjąć, o czym powiadamia niezwłocznie Dyspozytora Kopalni;
 - b) w razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Kierownik Ruchu Zakładu Górniczego na terenie kopalni, w której zdarzył się wypadek podejmuje działania zgodnie z przepisami ustawy *Prawo Geologicznego i Górnicze*;
 - c) umożliwić pracownikom Wykonawcy dokonywania doraźnych kontroli, stanu technicznego maszyn/urządzeń lub ich podzespołów oraz kontroli przestrzegania przez Zamawiającego zasad prawidłowej eksploatacji. Przeprowadzenie doraźnych kontroli wymaga powiadomienia Zamawiającego (Kopalnię) nie później niż 8 godz. przed rozpoczęciem zmiany, na której

Wykonawca planuje przeprowadzić kontrolę. Dla tego typu kontroli zastosowanie mają wszystkie zapisy przywołane w umowie oraz powyżej, dotyczące realizacji usług serwisowych;

- d) odmowa lub uniemożliwienie dokonania kontroli przez pracowników serwisu Wykonawcy, z wyłączeniem przypadku "siły wyższej", może być podstawą do cofnięcia gwarancji;
 - e) zwrócić w terminie do 7 dni pobrane i nie wymienione oraz wymienione w ramach usług serwisowych gwarancyjnych podzespoły i części zamienne. Dotyczy to również podzespołów i części w odniesieniu do których Zamawiający zamierza wnosć roszczenia gwarancyjne. Warunek ten jest konieczny do uznania roszczeń gwarancyjnych.
- 31. O sposobie naprawy decyduje Wykonawca z tym, że zobowiązuje się wykonać usługi serwisowe na terenie Zamawiającego w czasie możliwie najkrótszym, gwarantując odpowiednią jakość wykonanych prac i części. W przypadku, gdy przystąpienie serwisu do pracy będzie niemożliwe ze względu na nieodpowiednie przygotowanie i zabezpieczenie stanowiska pracy przez Zamawiającego, czas przeznaczony na usunięcie awarii (niesprawności) zostanie wydłużony o czas przygotowania i zabezpieczenia przez Zamawiającego stanowiska pracy.
 - 32. Pracownicy serwisu wykonujący usługę zobowiązani są do stosowania bezpiecznych metod pracy, przestrzegania przepisów BHP oraz instrukcji i zarządzeń obowiązujących w Kopalni, na terenie której usługa jest wykonywana.
 - 33. Wykonawca oświadcza, że posiada wymagane prawem uprawnienia do realizacji usług objętych niniejszą umową. W przypadku utraty ważności takich uprawnień ma obowiązek pisemnego poinformowania o tym Zamawiającego.
 - 34. Wykonawca nie będzie zatrudniał pracowników Polskiej Grupy Górniczej przy realizacji zamówienia 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 udzielnie pracownikowi przez pracodawcę zwolnienia od pracy.
 - 35. Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji zamówienia, przekaze Zamawiającemu wykaz pracowników, którzy będą realizowali zamówienie na terenie zakładu górniczego. Zamawiający w terminie do 3 dni od otrzymania wymienionego wyżej wykazu może odmówić dopuszczenia do realizacji zamówienia na terenie zakładu górniczego pracowników Wykonawcy, którzy byli w przeszłości zatrudnieni jako pracownicy zamawiającego stosunek pracy został z nimi rozwiązany na podstawie artykułu 52 §1 pkt 1 i 3 Kodeksu Pracy;
 - 36. Wykonawca w przypadku odmowy dopuszczenia do realizacji zamówienia pracowników, którzy byli w przeszłości zatrudnieni jako pracownicy Polskiej Grupy Górniczej, 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.
 - 37. Powyższe obowiązuje także w przypadku dołączenia przez Wykonawcę pracowników w trakcie realizacji zamówienia.
 - 38. 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.
 - 39. W przypadku, gdy niniejsza umowa zawarta została na podstawie oferty wspólnej strony ustalają, że czynności naprawcze, dla których wymagane jest uprawnienie, o którym mowa w PGiG będą wykonywane tylko przez podmiot posiadający takie uprawnienie.

Załącznik nr 1.5 do SWZ „Zestawienie urządzeń”

Zadanie nr 1

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ

eksploatowanych w KWK Mysłowice - Wesola podlegających UDT, których przedmiot zamówienia dotyczy:

L.p.	Rodzaj Urządzenia	Udźwig [T]	Nr ewidencyjny	Producent
1	elektrowciąg	8	N8409012397	PODEM
2	elektrowciąg	8	N8409013346	Balkancar
3	elektrowciąg	8	N8409013347	Balkancar
4	elektrowciąg	8	N8409013348	Balkancar
5	elektrowciąg	8	N8409013349	Balkancar
6	elektrowciąg	8	N8409013350	Balkancar
7	elektrowciąg	5	N8409013352	Balkancar
8	elektrowciąg	5	N8409013353	Balkancar
9	Ciągnik	2	N8409014195	BZUT
10	elektrowciąg	5	N8409014805	PODEM
11	elektrowciąg	3,2	N8409009925	PODEM
12	elektrowciąg	3,2	N8409009926	PODEM
13	elektrowciąg	3,2	N8409009927	PODEM
14	elektrowciąg	5	N8409012096	Balkancar
15	elektrowciąg	5	N8409012097	Balkancar
16	elektrowciąg	3,2	N8409012486	PODEM
17	elektrowciąg	3,2	N8409012487	PODEM
18	elektrowciąg	2	N8409012488	PODEM
19	Ciągnik	8	N8409014217	BZUT
20	elektrowciąg	5	N8409014846	PODEM
21	elektrowciąg	8	N8409015232	Balkancar
22	Ciągnik	2	N8409016428	ZBUD
23	Wciągnik	1	N8409014910	Podem bułgaria
24	Ciągnik	1	N8409016002	Elmot Bułgaria
25	suwnica pomostowa	4,5	N3309031038	PODEM
26	suwnica pomostowa	5	N3309031128	GZUT
27	suwnica pomostowa	10	N3309032100	bytomskie zakłady urz. Technicznych
28	Suwnica bramowa nr fabr 05/2024	5	N3309034953	
29	Suwnica pomostowa dwudźwigarowa 04/24	12,5	N3309034785	
30	suwnica pomostowa	4,5	N3309031129	ZBUD
31	żuraw obrotowy	1	N8209002287	Międzychód
32	żuraw obrotowy	0,5	N8209002288	Międzychód
33	żuraw obrotowy	0,5	N8209002289	Międzychód
34	dźwig tow-osobowy Syrenka	1	N3109004735	ZDU W-Wa
35	suwnica pomostowa	8	N3309031037	Fabryka Urządzeń Technicznych
36	suwnica pomostowa	2,5	N3309032070	PODEM
37	suwnica pomostowa	2,5	N3309032071	PODEM
38	suwnica pomostowa	2	N3309032072	B/D
39	elektrowciąg	1	N8409013687	BZUT BYTOM
40	dźwig osobowy	0,8	N3109002030	ZDU W-Wa
41	dźwig towarowy-Karolinka	5	N3109007190	B/D
42	dźwig osobowy	1	N3109009470	OTIS
43	suwnica pomostowa	32	N3309031154	Centralne Biuro Konstrukcji Maszynowych Bytom

44	suwnica pomostowa	10	N3309031530	Wojewódzkie Biuro Produktów w Katowicach
45	suwnica pomostowa	30	N3309031627	B/D
46	suwnica pomostowa	15	N3309031628	MORRIS Material HANDLING LTD.
47	suwnica pomostowa	30	N3309032133	Brown Boveri
48	suwnica pomostowa	30	N3309032142	Fabryka Urządzeń Dźwignicowych Mińsk Mazowiecki
49	suwnica montażowa	12,5	N3309032143	B/D
50	Suwnica	15	N3309033364	BUD TOR
51	suwnica	10	N8309000585	B/D
52	suwnica	20	N8309000707	B/D
53	suwnica pomostowa	3	N8309000899	GZUT
54	Ciągnik	5	N8409015432	Kombinat Budowy Wciągników "Podem"
55	suwnica	4,5	N3309031393	Techmet Gdańsk
56	dźwig tow-osobowy	1	N3109006252	Kombinat dźwigów osobowych w Warszawie
57	Ciągniki ręczne	5	N8409019147	ZBUD DĄBROWA TARNOWSKA
58	Ciągniki ręczne	5	N8409019146	ZBUD DĄBROWA TARNOWSKA
59	dźwig tow-osobowy	2	N3109012397	TBO GROUP SP. Z O.O.
60	Ciągniki pod dozorem ograniczonym	3,2	N8409019332	BRANO A.S.

Zadanie nr 2 (tabela 1/2)

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ
ekspluatowanych w KWK Staszic – Wujek podlegających UDT, których przedmiot zamówienia dotyczy:

dla Ruch Murcki Staszic

Lp.	Numer rejestracyjny	Typ	Udźwig	PRODUCENT
1	3109003521	Dźwig osobowy	800 kg	Kombinat dźwigów osobowych - Warszawa
2	3109006971	Dźwig towarowy uproszczony	5,0 ton	brak
3	3309030966	Suwnica hakowa	30,0 ton	Fabryka urządzeń dźwignicowych - Mińsk Mazowiecki
4	3309030968	Suwnica hakowa	30,0 ton	Fabryka urządzeń dźwignicowych - Mińsk Mazowiecki
5	3309031308	Suwnica pomostowa	10,0 ton	Gliwickie Zakłady urządzeń technicznych
6	3309031806	Suwnica	25,0 ton	Fabryka urządzeń dźwignicowych - Mińsk Mazowiecki
7	3309031829	Suwnica hakowa	20,0 ton	Fabryka urządzeń dźwignicowych - Mińsk Mazowiecki
8	3309032244	Suwnica hakowa	32,0 / 20,0 ton	Fabryka urządzeń dźwignicowych - Mińsk Mazowiecki
9	3309032922	Suwnica	20,0 ton	DZ Pomp - Zabrze
10	8409010959	WSP wciągnik ręczny przejezdny	7,5 tony	Wytwórnia urządzeń komunalnych - Zduńska Wola
11	8409010961	WSP wciągnik ręczny przejezdny	7,5 tony	Wytwórnia urządzeń komunalnych - Zduńska Wola
12	8409013920	Ciągnik, A-8-PN wciągnik ręczny przejezdny	8,0 ton	Atronik
13	8409013921	Ciągnik, A-8-PN wciągnik ręczny przejezdny	8,0 ton	Atronik
14	8409015402	WSP wciągnik ręczny przejezdny	7,5 tony	Wytwórnia urządzeń komunalnych - Zduńska Wola
15	8409015461	WL-100 P wciągnik ręczny przejezdny	10,0 ton	Zakład urządzeń dźwignicowych - Dąbrowa Tarnowska
16	8409015462	WL-100 P wciągnik ręczny przejezdny	10,0 ton	Zakład urządzeń dźwignicowych - Dąbrowa Tarnowska
17	113309032921	Suwnica	20,0 ton	DZ Pomp - Zabrze
18	3309032339	Suwnica hakowa	5t	GZUT
19	N3309031307	Suwnica hakowa	1,2t	BFNIWPS
20	3309031924	Suwnica hakowa	4,5t	BFNIWPS
21	310902133	Dźwig tow-osob. Q=1,6t od poz. 0m do +6m	1,6t	PRUD Dźwigpol
22	310906198	Dźwig tow-osob. Q=1,5t od poz. +6m do +28m	1,5t	LEWAR
23	330901255	Suwnica dwubelkowa natorowa Q=10,0t	10,0t	FUD Mińsk Mazowiecki
24	330932399	Suwnica jednobelkowa podwiesz. Q=5,0t	5,0t	BZUT
25	840909589	Wciągnik elektr. przejezdny Q=3,2t	3,2t	PODEM Bułgaria
26	840909590	Wciągnik elektr. stacjonarny Q=3,2t	3,2t	PODEM Bułgaria
27	840909592	Wciągnik elektr. przejezdny Q=3,2t	3,2t	PODEM Bułgaria
28	840910107	Wciągnik elektr. przejezdny Q=5,0t	5,0t	BALKANCAR

29	840910108	Wciągnik elektr. przejezdny Q=5,0t	5,0t	BALKANCAR
30	840910493	Wciągnik elektr. przejezdny Q=5,0t	5,0t	BZUT
31	8409015465	Wciągnik elektr. przejezdny Q=5,0t	5,0t	PODEM Bułgaria
32	840910495	Wciągnik elektr. przejezdny Q=5,0t	5,0t	BZUT
33	840910496	Wciągnik elektr. przejezdny Q=2,0t	2,0t	BZUT
34	840910497	Wciągnik elektr. przejezdny Q=0,5t	0,5t	BZUT
35	840912277	Wciągnik elektr. przejezdny Q=3,2t	3,2t	PODEM Bułgaria
36	840913486	Wciągnik elektr. przejezdny Q=3,2t	3,2t	BALKANCAR
37	840913487	Wciągnik elektr. przejezdny Q=5,0t	5,0t	BALKANCAR
38	840914449	Wciągnik elektr. przejezdny Q=2,0t	2,0t	BZUT
39	840914450	Wciągnik elektr. przejezdny Q=2,0t	2,0t	BZUT
40	840914451	Wciągnik elektr. przejezdny Q=3,2t	3,2t	BZUT
41	840914479	Wciągnik elektr. przejezdny Q=8,0t	8,0t	BZUT
42	840914480	Wciągnik elektr. przejezdny Q=8,0t	8,0t	BZUT
43	840914481	Wciągnik elektr. przejezdny Q=8,0t	8,0t	BZUT
44	840914482	Wciągnik elektr. przejezdny Q=8,0t	8,0t	BZUT
45	840914827	Wciągnik elektr. stacjonarny Q=5,0t	5,0t	PODEM Bułgaria
46	840914828	Wciągnik elektr. stacjonarny Q=5,0t	5,0t	PODEM Bułgaria
47	840914829	Wciągnik elektr. stacjonarny Q=5,0t	5,0t	PODEM Bułgaria
48	840914830	Wciągnik elektr. stacjonarny Q=5,0t	5,0t	PODEM Bułgaria
49	840914976	Wciągnik elektr. stacjonarny Q=1,25t	1,25t	BZUT
50	840914977	Wciągnik elektr. stacjonarny Q=1,6t	1,6t	BZUT
51	840914978	Wciągnik elektr. Q=1,6t	1,6t	BZUT
52	8409018706	Wciągnik elektr. przejezdny Q=5,0t	5,0t	ZBUD Dąbrowa Tarnowska
53	330931344	Suwnica pomostowa	3,2 t	GZUT
54	330931752	Suwnica pomostowa	5 t	TECHMET
55	330930967	Suwnica pomostowa	5 t	GZUT
56	3109002005	Dźwig towarowo- osobowy	1000 kg	KDO ZREMB Warszawa
57	N3309032226	Suwnica hakowa	15 t	FUD Mińsk Mazowiecki
58	330931956	Suwnica hakowa	5,0T	GZUT

Zadanie nr 2 (tabela 2/2)

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ
eksploatowanych w KWK Staszic – Wujek podlegających UDT, których przedmiot zamówienia dotyczy:

dla Ruchu Wujek

Lp.	Numer rejestracyjny	Typ	Udźwig	PRODUCENT
1	3109004471	Dźwig towarowo- osobowy MJE	1T	ZUD Wa-wa
2	8409015494	Wciągnik elektryczny 11T10476M przejezdny	1,5T	BZUT
3	3309031306	Suwnica hakowa pomostowa natorowa0	16T	FUD
4	3309032576	Suwnica pomostowa0	22T	HUTA SZOPIENICE
5	3309030615	Suwnica bramowa	8T	FAMAK
6	3309032326	Suwnica hakowa pomostowa natorowa 0	5T	NORDIK
7	3109001093	Dźwig Towarowo-osobowy	1,25T	PRUT Ka-ce
8	8209002457	Żuraw obrotowy A2-15000 stacjonarny	1T	ATRONIK
9	8209002458	Żuraw obrotowy A2-15000 stacjonarny	1T	ATRONIK
10	8209002878	Żuraw obrotowy ZPX-1000/5,0e	1T	Zakł. Bud. Urz. Dźwig
11	8409015535	Wciągnik elektryczny łańcuchowy 17624 przejezdny	3T	Yale
12	8409016037	Wciągnik łańcuchowy B10067112-41304 (ręczny, przejezdny)	8T	Yale
13	8409016038	Wciągnik łańcuchowy B10067106-41301 (ręczny, przejezdny)	8T	Yale
14	8409016096	Wciągnik łańcuchowy B100310767-35122 (ręczny, przejezdny)	8T	Yale
15	8409016036	Wciągnik łańcuchowy B100310771-35126 (ręczny, przejezdny)	10T	Yale
16	8409016035	Wciągnik łańcuchowy B10067999-41302 (ręczny, przejezdny)	10T	Yale
17	8409016097	Wciągnik łańcuchowy B10067108-41298 (ręczny, przejezdny)	10T	Yale
18	8409016098	Wciągnik łańcuchowy B10067103-41297 (ręczny, przejezdny)	10T	Yale
19	8309002149	Suwnica hakowa – ręczna pomostowa natorowa	15T	?
20	8309002150	Suwnica hakowa ręczna pomostowa natorowa	15T	nieznany
21	8309002868	Suwnica ręczna pomostowa natorowa 1-dźwig	7,5T	GZUT
22	3309031653	Suwnica hakowa pomostowa natorowa	20T	FUD
23	8409014892	Ciegnik elektryczny linowy 11T0316 przejezdny	1T	Podem
24	3109004936	Dźwig towarowo-osobowyMDE	0,5T	KDO Warszawa
25	3109007810	Dźwig towarowo-osobowy bez uprawnionej obsługiMD-2500-R/I-N	2,5T	Dzwingpol

Zadanie nr 3**ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ****eksploatowanych w KWK Sośnica podlegających UDT, których przedmiot zamówienia dotyczy:**

L.p.	Rodzaj Urządzenia	Udźwig [T]	Nr ewidencyjny	Producent
1	Dźwig osobowy	800 kg	N3107000061	ZUD Warszawa
2	Dźwig towarowy	2t	3107001192	ZUD Warszawa
3	Dźwig towarowo - osobowy	0,5t	3107001981	ZUD Warszawa
4	Suwnica Bramowa (nr 6) elektryczna	12,5t	N3307000051	ZREMB Gorzów Wielkopolski
5	Suwnica Pomostowa (nr 1) elektryczna	8 t	N3307000053	ZREMB Gorzów Wielkopolski
6	Suwnica Pomostowa (nr 2) elektryczna	8 t	N3307000056	ZREMB Gorzów Wielkopolski
7	Suwnica elektryczna	5 t	N3307000098	GZUT
8	Suwnica elektryczna	5 t	N3307000278	FUD Mińsk Mazowiecki
9	Suwnica elektryczna	2 t	N3307000379	TECHMET Pruszcz Gdański
10	Suwnica Bramowa (nr 3) elektryczna	12,5t	N3307000522	ZREMB Gorzów Wielkopolski
11	Suwnica ręczna	2 t	N3307000680	GZUT
12	Suwnica elektryczna	8 t	3307003092	FUD Mińsk Mazowiecki
13	Suwnica elektryczna	20 t	3307003714	FUD Mińsk Mazowiecki
14	Suwnica elektryczna	25 t	3307003933	FUD Mińsk Mazowiecki
15	Suwnica elektryczna	40 t	3307004387	FUD Mińsk Mazowiecki
16	Suwnica Bramowa (nr 4) elektryczna	8 t	3307005719	GZMB Gorzów
17	Suwnica elektryczna	3 t	3307005720	nieznany
18	Suwnica elektryczna hakowa	5 t	3307006321	GZUT
19	Suwnica elektryczna	25 t	3307007108	FUD Mińsk Mazowiecki
20	Suwnica elektryczna	25 t	3307007109	FUD Mińsk Mazowiecki
21	Suwnica ręczna	15 t	N8307000021	ZUD Mińsk Mazowiecki
22	Suwnica ręczna	2 t	N8307000022	GZUT
23	Suwnica ręczna	2 t	N8307000433	GZUT
24	Suwnica ręczna	20t	8307001337	nieznany
25	Suwnica ręczna	20 t	8307001348	nieznany
26	Suwnica ręczna	10 t	8307004690	nieznany
27	Suwnica ręczna	3 t	8307007509	GZUT
28	Suwnica ręczna	3 t	8307007510	GZUT
29	Wciągnik łańcuchowy ręczny	7,5 t	N8407000055	Zduńsko Wolskie M.P.P.T.
30	Wciągnik łańcuchowy ręczny	7,5 t	N8407000056	Zduńsko Wolskie M.P.P.T.
31	Wciągnik łańcuchowy ręczny	7,5 t	N8407000060	Zduńsko Wolskie M.P.P.T.
32	Wciągnik elektryczny przejezdny	8 t	N8407000070	PODEM Gabrowo Bułgaria
33	Wciągnik elektryczny przejezdny	2 t	N8407000156	PODEM Gabrowo Bułgaria
34	Wciągnik elektryczny przejezdny Podem	1 t	N8407001368	PODEM Gabrowo Bułgaria
35	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10636	5 t	N8407001991	PODEM Gabrowo Bułgaria
36	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10636	5 t	N8407001992	PODEM Gabrowo Bułgaria
37	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T1063	3,2 t	N8407001993	PODEM Gabrowo Bułgaria
38	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10456	2 t	N8407002065	PODEM Gabrowo Bułgaria
39	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10436	2 t	N8407002149	PODEM Gabrowo Bułgaria
40	Wciągnik elektryczny przejezdny typ T10532	3,2t	N8407002443	PODEM Gabrowo Bułgaria
41	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10536	3,2t	N8407002444	PODEM Gabrowo Bułgaria
42	Dźwig towarowo - osobowy	1,6 t	N3107001478	KDO ZDO Warszawa
43	Dźwig towarowo - osobowy	3,2 t	N3107000307	ZUD Warszawa
44	Dźwig towarowo - osobowy	1,6 t	N3107001917	ZUD Warszawa
45	Dźwig towarowo - osobowy	1,6 t	N3107000136	ZUD Warszawa
46	Wciągnik elektryczny przejezdny	2,0 t	N8407002448	PODEM Gabrowo Bułgaria

47	Suwnica hakowa elektryczna	5,0 t	N3307000390	GZUT Gliwice
48	Suwnica chwytnikowa elektryczna	5,0 t	N3307007229	TECHMET
49	Wciągnik elektryczny przejezdny	1,0t	N8407006576	PODEM Gabrowo Bułgaria
50	Wciągnik elektryczny przejezdny	1,0t	N8407006575	PODEM Gabrowo Bułgaria
51	Wciągnik elektryczny przejezdny	1,0t	N8407006577	PODEM Gabrowo Bułgaria
52	Wciągnik elektryczny przejezdny	2,0t	N8407006574	PODEM Gabrowo Bułgaria
53	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407001996	PODEM Gabrowo Bułgaria
54	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407000123	BZUT BYTOM
55	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407000122	BZUT BYTOM
56	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407000124	BZUT BYTOM
57	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407000121	BZUT BYTOM
58	Wciągarka stacjonarna elektryczna	7,5 t	N8407000309	PLOMA-PIOT-TRY
59	Wciągnik elektryczny przejezdny	10 t	N8407003289	PODEMCRANE AD BUŁGARIA
60	Wciągnik elektryczny przejezdny	1,0t	N8407004538	PODEM Gabrowo Bułgaria
61	Wciągnik elektryczny przejezdny	1,0 t	N8407004540	PODEM Gabrowo Bułgaria
62	Wciągnik elektryczny przejezdny	3,2t	N8407000640	PODEM Gabrowo Bułgaria
63	Wciągnik elektryczny przejezdny	1,0 t	N8407000615	BZUT BYTOM
64	Wciągnik elektryczny stacjonarny	1,0 t	N8407000305	PODEM Gabrowo Bułgaria
65	Wciągnik elektryczny stacjonarny	1,0 t	N8407000306	PODEM Gabrowo Bułgaria
66	Wciągnik elektryczny stacjonarny	1,0 t	N8407000303	PODEM Gabrowo Bułgaria
67	Wciągnik elektryczny stacjonarny	1,0 t	N8407000304	PODEM Gabrowo Bułgaria
68	Wciągnik elektryczny przejezdny	2,0 t	N8407000308	PODEM Gabrowo Bułgaria
69	Wciągnik elektryczny przejezdny	3,2 t	N8407000442	PODEM Gabrowo Bułgaria
70	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407000443	PODEM Gabrowo Bułgaria
71	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407000441	PODEM Gabrowo Bułgaria
72	Wciągnik elektryczny stacjonarny	1,0 t	N8407001417	PODEM Gabrowo Bułgaria
73	Wciągnik elektry. przejezdny	0.5 t	N8407001222	PODEM Gabrowo Bułgaria
74	Wciągnik elektryczny przejezdny	3,2 t	N8407002337	PODEM Gabrowo Bułgaria
75	Suwnica hakowa ręczna	3,0 t	N8307000274	GZUT Gliwice
76	Wciągnik przejezdny z napędem elektrycznym	2,0 t	N8407002568	PODEM Gabrowo Bułgaria
77	Wciągnik łańcuchowy ręczny	5,0 t	N8407001673	WUKO Zduńska Wola
78	Wciągnik łańcuchowy ręczny	5,0 t	N8407001666	WUKO Zduńska Wola
79	Wciągnik łańcuchowy ręczny	5,0 t	N8407001706	WUKO Zduńska Wola
80	Wciągnik elektryczny przejezdny	2,0 t	N8407002473	PODEM Gabrowo Bułgaria
81	Wciągnik elektryczny przejezdny	3,2 t	N84k07000626	PODEM Gabrowo Bułgaria
82	Wciągnik elektryczny przejezdny	3,2 t	N8407001385	PODEM Gabrowo Bułgaria
83	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407001986	PODEM Gabrowo Bułgaria
84	Wciągnik elektryczny przejezdny	3,2 t	N8407000631	PODEM Gabrowo Bułgaria
85	Wciągnik elektryczny przejezdny	2,0 t	N8407000628	PODEM Gabrowo Bułgaria
86	Suwnica hakowa ręczna	7,5 t	N8307000319	GZUT Gliwice
87	Wciągnik elektryczny przejezdny	0,5 t	N8407000630	BZUT BYTOM
88	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407000641	PODEM Gabrowo Bułgaria
89	Wciągnik elektryczny przejezdny	3,2 t	N8407000642	PODEM Gabrowo Bułgaria
90	Wciągnik elektryczny przejezdny	2,0 t	N8407001386	PODEM Gabrowo Bułgaria
91	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407001184	EMG OMAG
92	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407001985	BZUT BYTOM
93	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407001994	BZUT BYTOM
94	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407001995	BZUT BYTOM
95	Wciągnik elektryczny przejezdny	5,0 t	N8407002336	BZUT BYTOM

Zadanie nr 4**ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ**
eksploatowanych w KWK Bolesław Śmiały podlegających UDT, których przedmiot zamówienia dotyczy:

Lp	Numer rejestracyjny	Typ		Udźwig	Producent
1	3109001078	dźwig towarowo-osobowy	stacjonarny elektryczny	1,6 t	KDO Warszawa
2	3109001868	dźwig towarowo-osobowy	stacjonarny elektryczny	1 t	KDO Warszawa
3	8409013103	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny	3,2 t	PODEM Bułgaria
4	8409013226	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny	2 t	PODEM Bułgaria
5	8409013109	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny	3,2 t	PODEM Bułgaria
6	8409015533	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny (sterowanie radiowe)	3,2 t	STALKOWENT Zabrze
7	8409014039	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny	1 t	PODEM Bułgaria
8	8409012986	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny	3,2 t	PODEM Bułgaria
9	8409014508	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny (napęd ręczny)	3,2 t	PODEM Bułgaria
10	8409012600	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny	5 t	PODEM Bułgaria
11	8409012455	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny	0,5 t	PODEM Bułgaria
12	8409013108	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny	3,2 t	PODEM Bułgaria
13	8409013227	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny	3,2 t	PODEM Bułgaria
14	8409014715	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	stacjonarny elektryczny	5 t	BZUT Bytom
15	8409016457	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny (łańcuchowy)	3,2 t	PFEIFER Krępice
16	8409016458	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny (łańcuchowy)	3,2 t	PFEIFER Krępice
17	8409016459	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny (łańcuchowy)	3,2 t	PFEIFER Krępice
18	8409016576	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny (łańcuchowy)	3,2 t	PFEIFER Krępice

19	8409016577	wciągnik elektryczny o udźwigu od 1 Mg do 5 Mg	przejezdny elektryczny (łańcuchowy)	3,2 t	PFEIFER Krępiec
20	8409014043	wciągnik elektryczny o udźwigu powyżej 5 Mg	przejezdny elektryczny	8 t	BZUT Bytom
21	8409012599	wciągnik elektryczny o udźwigu powyżej 5 Mg	przejezdny elektryczny	6 t	PODEM Bułgaria
22	8409013171	wciągnik elektryczny o udźwigu powyżej 5 Mg	stacjonarny elektryczny	8 t	PODEM Bułgaria
23	8409013172	wciągnik elektryczny o udźwigu powyżej 5 Mg	stacjonarny elektryczny	8 t	PODEM Bułgaria
24	8409013933	wciągnik elektryczny o udźwigu powyżej 5 Mg	przejezdny elektryczny	8 t	PODEM Bułgaria
25	8409013934	wciągnik elektryczny o udźwigu powyżej 5 Mg	przejezdny elektryczny	8 t	PODEM Bułgaria
26	8409014042	wciągnik elektryczny o udźwigu powyżej 5 Mg	przejezdny elektryczny	8 t	BZUT Bytom
27	3309030988	suwnica o udźwigu powyżej 5 Mg	stacjonarna elektryczna	8 t	FAMAK Kluczbork
28	3309030650	suwnica o udźwigu powyżej 5 Mg	stacjonarna elektryczna	12,5 t	FUD Mińsk Mazowiecki

Zadanie nr 5 (tabela 1/4)

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ
eksploatowanych w KWK ROW podlegających UDT, których przedmiot zamówienia dotyczy:

dla Ruchu Chwałowice

L.p.	Rodzaj Urządzenia	Udźwig [T]	Rodzaj napędu	Ilość sztuk	Producent
1	Wciągnik	0,5	Elektryczny	3	PODEM-Bułgaria
2	Wciągnik	0,8	Elektryczny	1	PODEM-Bułgaria
3	Wciągnik	1	Elektryczny	6	PODEM-Bułgaria
4	Wciągnik	1,5	Elektryczny	2	PODEM-Bułgaria
5	Wciągnik	1,6	Elektryczny	1	STALKON
6	Wciągnik	2	Elektryczny	8	STALKOWENT
7	Wciągnik	2	Elektryczny	2	STALKOWENT
8	Wciągnik	2-3,2	Elektryczny	18	PODEM-Bułgaria
9	Wciągnik	3,2-4,5	Elektryczny	2	PODEM-Bułgaria
10	Wciągnik	4,5-5,0	Elektryczny	15	PODEM-Bułgaria
11	Wciągnik	5,0-8,0	Elektryczny	5	PODEM-Bułgaria
12	Wciągnik	8,0-10,0	Elektryczny	3	PODEM-Bułgaria
13	Wciągarka	16	Elektryczna	1	FUD Mińsk Mazowiecki
14	Wciągarka	25	Elektryczny	2	FUD Mińsk Mazowiecki
15	Suwnica	20	Elektryczny	1	PODEM-Bułgaria
16	Suwnica	2,0-3,2	Elektryczna	4	PODEM-Bułgaria
17	Suwnica	4,5-5,0	Elektryczna	5	PODEM-Bułgaria
18	Suwnica	8,0-10,0	Elektryczna	3	PODEM-Bułgaria
19	Dźwig towarowy	5	Elektryczna	1	Ryfama
20	Dźwig towarowo osobowy	1,0-3,2	Elektryczna	3	ZUD Warszawa
21	Żuraw	2	Elektryczna	1	PODEM-Bułgaria
22	Wciągnik	0,6-2,5	Ręczny	41	Ragor
23	Wciągnik	3,0-3,2	Ręczny	20	Ragor
24	Wciągnik	5	Ręczny	3	Yale Industrial Products GMBH
25	Wciągnik	5,0-7,5	Ręczny	8	Ragor
26	Wciągnik	8	Ręczny	5	Ragor
27	Wciągnik	10	Ręczny	4	Ragor
28	Suwnica	3	Ręczny	1	NN
29	Suwnica	10	Ręczny	4	NN
30	Wciągnik	3,0-6,0	Pneumatyczny	18	OMAG
31	Wciągnik	10	Pneumatyczny	5	OMAG
32	Żuraw	0,5	Ręczny	1	ZUD Warszawa
33	Suwnica	10	Elektryczna	1	FAMAK

Zadanie nr 5 (tabela 1/3)

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ
eksploatowanych w KWK ROW podlegających UDT, których przedmiot zamówienia dotyczy:

dla Ruchu Jankowice

lp	nazwa urz,	lokalizacja	nr_rej_IDT	nr_fab	udźwig
1	suw. pom. - hakowa	pł. Zawiesinowa poz+26m	7458/G	2791	5,0T
2	suw. pom. - hakowa nr 4	pł. Zawiesinowa poz+26m	7459/G	2792	5,0T
3	suw. pom. - natorowa	pł. Zawiesinowa poz+26m	7361/G	2789	5,0T
4	suw. pom. - hakowa	pł. Zawiesinowa poz+26m	7362/G	2790	5,0T
5	suw. pom. - hakowa	pł. Zawiesinowa - składowisko magnetytu	3307000001	34698	5,0T
6	wciąg. el.przej.	pł. Zawiesinowa poz+35m nad taśmą	8407000008	680618	3,2T
7	wciąg. el.stacjonalny	pł. Zawiesinowa - poz+21,4m - ot. mon. środkowy	7360/G	490603	3,2T
8	wciąg. el.przej.	pł. Zawiesinowa - poz+26m - ot. mon.	8407001611	31180	10,0T
9	wciąg. el.przej.	St. Przygotowania nad otworem montażowym	8407000850	75389	5,0T/dop.3,2T/
10	wciąg. el.przej.	St. Przygotowania poz+16m	8407001393	24760	5,0T
11	wciąg. el.przej.	St. Przygotowania - nad kruszkami system I poz.+4,5m	8407001505	968000	5,0T
12	wciąg. el.przej.	St. Przygotowania - nad kruszkami system II poz+4,5m	6089/G	506824	5,0T
13	wciąg. el.przej.	St. Przesypowa 4.2 poz+32,5m	8407001514	885013	3,2T
14	wciąg. el.przej.	St. Przesypowa 6.5 poz+10,92m	8407001512	21318	2,0T
15	wciąg. el.przej.	St. Przesypowa 2.6 poz+7,8m	8407001513	21317	2,0T
16	wciąg. el.przej.	St. Przesypowa 6,3 poz+6,3m	8407007499	684146	1,0T
17	wciąg. el.przej.	Warsztat silników elektrycznych	8407000362	472334	3,2T
18	wciąg. el.przej.	Warsztat silników elektrycznych	8407000361	21974	2,0T
19	wciąg. el.przej.	Warsztat silników elektrycznych	8407000364	881465	1,0T
20	wciąg. el.przej.	Warsztat silników elektrycznych	7067/G	680544	3,2T

lp	nazwa urz,	lokalizacja	nr_rej_IDT	nr_fab	udźwig
21	wciąg. el.przej.	Warsztat silników elektrycznych	8407000354	25970	2,0T
22	wciąg. el.przej.	Warsztat mechaniczny - poz+0,0m	8407000032	21320	2,0T
23	wciąg. el.przej.	Pompownia 9.1	8407001889	23021	3,2T
24	wciąg. el.przej.	Zał. Sort. - poz.+20,85m ot. mon. - środkowy	8407000026	816971	5,0T
25	wciąg. el.przej.	Zał. Sort. - poz+20,85m	7460/G	816970	5,0T
26	wciąg. el.przej.	Drobna Sprzedaż Węgla - poz+16,65m	8407007480	488667	2,0T
27	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+6m	8407001332	87102284	3,2T
28	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+11m/na zewnątrz budynku/	8407000851	80322	8,0T
29	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+16m	8407000852	30046	10,0T
30	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+27,6m - Zbiornik Kamienia	8407000033	885084	3,2T
31	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+27,6m - Zbiornik Kamienia	8407000326	1311665	3,2T
32	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+29m	8407001488	31141	10,0T
33	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+29m nad przesiewaczami	8407000843	86103373	5,0T
34	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+29m nad przesiewaczami	8407000844	1324594	5,0T
35	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+29m nad przesiewaczami	8407000846	86100212	3,2T
36	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+36m	8407000847	8100285	5,0T
37	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+38m obok dmuchaw	8407001821	23023	3,2T
38	wciąg. el.stacjonalny	pł. miał. - poz+45m ot. mon. wschodni	8407000962	30566	10,0T
39	wciągarka stacjonalna	pł. miał. - poz+45m ot. mon. zachodni	8407000915	381	7,5T
40	wciąg. el.przej.	Zał. Miału poz+34,2m	8407000146	1070893	5T
41	wciąg. el.przej.	Zał. Miału poz+34,2m	8407000147	16649	5T
42	wciąg. el.przej.	Zał. Miału poz+34,2m	8407000148	16650	5T
43	suw. pom. - hakowa	Warsztat Mechniczny - hala kombajnów	3307000501	35893	5,0T
44	suw. pom. - hakowa	Warsztat Mechniczny - hala obrabiarek	3307000333	36627	3,2T

lp	nazwa urz,	lokalizacja	nr_rej_IDT	nr_fab	udźwig
45	suw. pom. - ręczna	Pompownia 7.3	8307000028	35106	3,0T
46	wciąg. łań. r.	pł. miał. - poz+33m	8407002008	15/76	5,0T/dop.3,2T/
47	wciąg. łań. r.	pł. miał. - poz+33m	8407002009	16/76	5,0T/dop.3,2T/
48	wciąg. łań. r.	pł. miał. - poz+33m	8407002010	142/88	7,5T
49	wciąg. el.przej.	Zał. Sort. - poz+20,85m	8407002590	506640	5,0T
50	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+29m nad filtrami tarczowymi	8407002608	472369	3,2T
51	wciąg. el.przej.	St. Przygotowania - nad napędami 01.01 - 01.02 +9,6m	8407002684	91106118	3,2T
52	wciąg. el.przej.	Nadszybie szybu I	8407002621	242017	3,2T
53	wciąg. el.przej.	pł. miał. - poz+33m - hala dmuchaw	8407001487	89103279	5,0T
54	wciąg. el.przej.	Stacja Odwadniania Odpad.Poflot.poz+10,6m	N8407003047	842225	3,2T
55	wciąg. el.przej.	Stacja Odwadniania Odpad.Poflot.poz+10,6m	N8407003048	842223	3,2T
56	wciąg. el.przej.	Stacja Odwadniania Odpad.Poflot.poz+10,6m	N8407003049	842217	3,2T
57	wciąg. el.przej.	Stacja Odwadniania Odpad.Poflot.poz+10,6m	N8407003050	842219	3,2T
58	wciąg. el.przej.	Stacja Odwadniania Odpad.Poflot.poz+10,6m	N8407003051	842220	3,2T
59	wciąg. el.przej.	Stacja Odwadniania Odpad.Poflot.poz+10,6m	N8407003052	842221	3,2T
60	wciąg. el.przej.	Stacja Odwadniania Odpad.Poflot.poz+10,6m	N8407003053	842222	3,2T
61	wciąg. el.przej.	Stacja Odwadniania Odpad.Poflot.poz+10,6m	N8407003074	842218	3,2T
62	wciąg. el.przej.	Stacja Odwadniania Odpad.Poflot.poz+10,6m	N8407003075	842216	3,2T
63	wciąg. el.przej.	Stacja Odwadniania Odpad.Poflot.poz+10,6m	N8407003076	842215	3,2T
64	wciąg. el.przej.	Stacja Odwadniania Odpad.Poflot.poz+4,56m	N8407003077	842224	3,2T
65	wciąg. el.przej.	obok Magazynu Głównego	N8407000418	86103356	3,2T
66	suw.pom. - hakowa	stacja dogęszczania odpadów	8307000641	29225	10,0T
67	Wciągnik el. Przej.	Warsztat el. oddział 28 /u Biołogo/	6895/G	664953	5,0T
68	Suwnica pomostowa	Warsztat el. Szyb główny	N3307000486	36628	3,2T

lp	nazwa urz,	lokalizacja	nr_rej_IDT	nr_fab	udźwig
	jednobelkowa podwieszana				
69	wciąg.łań.ręcz.przej.	pł. Miał. - poz. +16,2m	N8407003550	2736	3,2T
70	wciąg.łań.ręcz.przej.	pł. Miał. - poz. +16,2m	N8407003551	2737	3,2T
71	wciąg.łań.ręcz.przej.	pł. Miał. - poz. +19,65m	N8407003552	2738	3,2T
72	wciąg.łań.ręcz.przej.	pł. Miał. - poz. +16,2m	N8407003553	2739	3,2T
73	wciąg.łań.ręcz.przej.	pł. Miał. - poz. +16,2m	N8407003554	2740	3,2T
74	wciąg.łań.ręcz.przej.	pł. Miał. - poz. +29m	N8407003555	1090	5,0T
75	wciąg.łań.ręcz.przej.	pł. Miał. - poz. +29m	N8407003556	1091	5,0T
76	wciąg. El. przejj.	pł. Miał. - poz. +29m	N8407003557	10906422	5,0T
77	wciąg.łań.ręcz.przej.	pł. Miał. - poz. +29,55m	N8407003742	14	3,0T
78	wciąg.łań.ręcz.przej.	pł. Miał. - poz. +29,55m	N8407003743	15	3,0T
79	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Pł. Miał. Zbior. Odp. Kłapa górną zb. Płn			3,2T
80	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Pł. Miał. Zbior. Odp. Kłapa górną zb. Śr.			3,2T
81	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Pł. Miał. Zbior. Odp. Kłapa górną zb. Płd			3,2T
82	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Pł. Miał. Zbior. Odp. Kłapa dolną zb. Płn			5,0T
83	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Pł. Miał. Zbior. Odp. Kłapa dolną zb. Śr.			5,0T
84	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Pł. Miał. Zbior. Odp. Kłapa dolną zb. Płd			5,0T
85	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Drobna Sprzedaż - Suwnia "R"			1,0T
86	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Drobna Sprzedaż - Suwnia "S"			1,0T
87	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Drobna Sprzedaż - Suwnia "T"			1,0T
88	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Załad. Sortym. Taśma załad. 03.29			3,2T
89	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Załad. Sortym. Taśma załad. 03.30			3,2T
90	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Załad. Sortym. Taśma załad. 03.31			3,2T
91	Urz techn. z wciąg. El. stacjon.	Załad. Sortym. Taśma załad. 03.32			3,2T
92	dźwig tow.osob.	płuczka miałowa	3107000437	196/93	1,6T

lp	nazwa urz,	lokalizacja	nr_rej_IDT	nr_fab	udźwig
93	dźwig tow.osob.	płuczka zawieszinowa	2223/G	42198	1,6T
94	dźwig tow.osob.	Magazyn główny	3107001464		0,5T
95	dźwig tow.osob.	Magazyn główny	3107001463		0,5T
96	dźwig osobowy	Wieża szybu VII	3107001897	38	0,8T
97	dźwig osobowy	Wieża szybu 8	3107001144	A-23844	1T
98	dźwig tow.osob.	Szyb III	3107001220	23202	1,6T
99	żuraw słupowy D-MS 360		N8207000208	324542 1-1	5,0T
100	żuraw słupowy D-MS 360		N8207000207	324541 1-1	1,0T
101	Suwnica 8T	Place składowe	3307006247	645	8T
102	Suwnica 8T	Place składowe	3307000005	13487	8T
103	Suwnica 10T	Place składowe	N3307001088	7404	10T
104	Suwnica 12T	Place składowe	N3307000234	60	12T
105	Suwnica 20T	Place składowe	N3307000833	5821	20T
106	Suwnica 20 T	Place składowe	3307001288	162/13	20T

Zadanie nr 5 (tabela 3/4)

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ
eksploatowanych w KWK ROW podlegających UDT, których przedmiot zamówienia dotyczy:

dla Ruchu Marcel

Lp.	Nazwa urządzenia	Miejsce lokalizacji	Nr fabryczny	Nr rejestr. UDT
1.	Dźwig osobowy Q =0,5 Mg	Szyb "Wiktor"	-	3107001868
2.	Dźwig osobowy Q =0,75 Mg	Szyb "Antoni"	032	3107001766
3.	Ciągnik B7, Q =2,0 Mg	Szybowy warsztat	706811/2007	8407002956
4.	Suwnica hakowa Q =25,0 Mg	Szyb "Antoni"	269	3307003779
5.	Suwnica hakowa Q =50,0 Mg	Szyb III A	821	3307003827
6.	Suwnica hakowa Q =50,0 Mg	Szyb III B	820	3307003828
7.	Suwnica hakowa Q =10,0 Mg	Szyb "Wiktor"	-	3307004069
8.	Suwnica hakowa Q =20,0 Mg	Hala przetwornic szybu III	-	3307003988
9.	Suwnica hakowa Q =15,0 Mg	Nadszybie szybu III	22075	8307003842
10.	Suwnica hakowa Q =10,0 Mg	Wieża wyciągowa szybu III	22058	8307004124
11.	Wciągnik łańcuchowy ręczny WSP Q =4,0 Mg	Stacja wentylatorów - # IV (nad went. nr II)	258	8407001924
12.	Wciągnik łańcuchowy ręczny WSP Q =4,0 Mg	Stacja wentylatorów - # IV (nad went. nr I)	0014 / 96	8407001925
13.	Wciągnik łańcuch. ręczny - WS 7,5 Q =7,5 Mg	Stacja wentylatorów - # M-II	202	8407002174
14.	Wciągnik łańcuch. ręczny - WS 7,5 Q =7,5 Mg	Stacja wentylatorów - # M-II	209	8407002175
15.	Dźwig towarowo-osobowy Q=1,0Mg	Pluczka	420/95	3107000480
16.	Suwnica hakowa Q =5,0 Mg	Pluczka- pompy główne +9m	26566	3307003986
17.	Suwnica dwudźwigarowa hakowa sterowana radiem Q =10,0 Mg	Zakład przeróbczy poz. +35,8 m	12660	3307000256
18.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg	Stacja napędów - upadowa	16232/2007	8407002979
19.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg/dop.1,0t	Szyb III poz.18,76m	18/2007	8407002980
20.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg/dop.2,0t	Upadowa - separator	20/2007	8407002981
21.	Wciągnik elektryczny PW 162 Q =12,5 Mg	Upadowa – wiata kolejki	224/2009	8407000084
22.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg	Sortownia nad torem nr 14	482176	8407003889
23.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg	Sortownia – hala pras filtracyjnych	554893	8407006480
24.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg	Sortownia – hala pras filtracyjnych	554883	8407006481
25.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg	Pluczka – poziom +35 m. nad flotownikami PAG1	245322	8407000162
26.	Wciągnik elektr. przejezdny Q =5,0 Mg	Pluczka poz. + 35,0 m., system "B Diss"	1088022	8407000151

Lp.	Nazwa urządzenia	Miejsce lokalizacji	Nr fabryczny	Nr rejestr. UDT
27.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg	Pompownia przy osadnikach "Dorra"	1228438	8407000331
28.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg	ZPMW poz. +39,6 m	1222532	8407000332
29.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,0 Mg	Budynek zbiornika węgla surowego	86103697	8407000511
30.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,0 Mg	Budynek zb. węgla surowego	86103706	8407000513
31.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg	Sortownia	87102725	8407000535
32.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg	ZPMW poz. +40,2 m. nad DWA segment A	617636	8407000536
33.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg	Sortownia prasy 5 i 6	86102752	8407000973
34.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg	Pluczka poz. +35 m nad osadarką system A	90106096	8407000974
35.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg	ZPMW obiekt 3.1	79654	8407000975
36.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg	ZPMW nad kruszarkami UP 1000x1000	18484	8407000976
37.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg	Sortownia nad stropem 8,6 m. w polu 7-8/a-e	90106075	8407001095
38.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg	Flotacja – flotownik IŻ-5/2	87100081	8407001096
39.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg	Zbiornik węgla surowego	83206	8407001097
40.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg	Sortownia - stacja przesypowa	675301	8407001098
41.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg	Pluczka poz. +28 m nad przesiewaczem PWE	31488	8407001693
42.	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T 10426 Q =2,0 Mg	Flotacja – pod stropem 20,5 m., nad "Ducetem"	89102803	8407001783
43.	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T 0942 Q =1,0 Mg	Flotacja - poz. 35 m., nad IZ-5	90106440	8407001784
44.	Wciągnik elektryczny przejezdny typ TO 943 Q =1,0 Mg	ZPMW – pod zbiornikami w pompowni poz. 9 m	400652	8407001818
45.	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10436Q =2,0 Mg	ZPMW – warsztat poz. 24 m	595025	8407001819
46.	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10546 Q =3,2 Mg	ZPMW – nad podnośnikiem kubelkowym system B poz. 35 m	87102730	8407002100
47.	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10546 Q =3,2 Mg	ZPMW – nad podnośnikiem kubelkowym system A poz. 35 m	87102716	8407002101
48.	Wciągnik elektryczny stacjonarny Q =8,0 Mg	Flotacja – otwór montażowy w osiach 16-17 AB	32724	8407002248
49.	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10536 Q =3,2 Mg	ZPMW - sortownia, poz. +13,5m	86103703	8407002498
50.	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10326 Q =1,0 Mg	ZPMW- sortownia warsztat napraw	87102521	8407002626

Lp.	Nazwa urządzenia	Miejsce lokalizacji	Nr fabryczny	Nr rejestr. UDT
51.	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10326 Q =0,3 Mg	ZPMW- pomieszczenie tokarki	91106089	8407001434
52.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =1,5 Mg	ZPMW- wieża stacji przesypowej	08422327	8407000195
53.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =10 Mg	ZPMW-obiekt 3.1-poz.42,2m	1142169	8407003208
54.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =10 Mg	ZPMW-obiekt 3.1-poz.42,2m	1142170	8407003205
55.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =6,3 Mg	ZPMW-Sortownia	301	8407003266
56.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg	ZPMW-obiekt 13.2- Wiata magazynowa	112798	8407000731
57.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg	ZPMW-obiekt 4.1 .Budynek Flotacji - poz. 13,2 m	110697	8407000732
58.	Wciągnik elektryczny linowy Q =2,0 Mg	ZPMW-stacja przesypowa nr5 - poz. 0,0 m	112799	8407003582
59.	Wciągnik elektryczny linowy Q =6,3 Mg	ZPMW- poz. 21,4 m belka BM-2 w polu 1-2/A-F	15420385	8407003610
60.	Wciągnik elektryczny linowy Q =6,3 Mg	ZPMW- poz. 21,4 m belka BM-1 w polu 1-2/A-F	15420392	8407003611
61.	Wciągnik elektryczny Q =2,0 Mg	ZPM ob. 18.5 stacja przesypowa	0842239	8407003697
62.	Wciągnik elektryczny Q =2,0 Mg	ZPM ob. 6.2 pompownia	110696	8407003698
63.	Wciągnik elektryczny linowy Q =12,0 Mg	ZPMW-obiekt 3.1-poz.35,0m PZ s. A	100467239	8407003974
64.	Wciągnik elektryczny linowy Q =6,3 Mg	ZPMW-obiekt 3.1-poz.24,0m	20420072	8407003978
65.	Wciągnik elektryczny linowy Q =6,3 Mg	ZPMW-obiekt 3.1-poz.24,0m	20420073	8407003979
66.	Wciągnik łańcuchowy ręczny Q =5,0 Mg	Suszarnia koncentratu poz.+23,0 m. osie A-F/17-18	A-2252	8407001695
67.	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁ - 50 P Q =5,0 Mg	ZPMW - stacja przygotowania, obiekt 1.1, poz. +20,3 m	057	8407002505
68.	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁ - 50 P Q =5,0 Mg	ZPMW - stacja przygotowania, obiekt 1.1, poz. +20,3 m	058	8407002506
69.	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁ - 50 P Q =5,0 Mg	ZPMW - stacja przygotowania, obiekt 1.1, poz. +20,3 m	069	8407002509
70.	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁ - 50 P Q =5,0 Mg	ZPMW - stacja przygotowania, obiekt 1.1, poz. +20,3 m	070	8407002510
71.	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁ - 25 P Q =2,5 Mg	ZPMW - stacja przygotowania, obiekt 1.1, poz. +20,3 m	062	8407002511
72.	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁ - 25 P Q =2,5 Mg	ZPMW - stacja przygotowania, obiekt 1.1, poz. +20,3 m	063	8407002512
73.	Wciągnik łańc. pneum. przej. PWŁ - 3/6 Q =3,0/6,0 Mg	ZPMW - lokalizacja zmienna	7613	8407001433
74.	Wciągnik łańc. pneum. przej. PWŁ - 3/6 Q =3,0/6,0 Mg	ZPMW - lokalizacja zmienna	9939/05	8407002844
75.	Wciągnik łańc. pneum. przej. PWŁ - 3/6 Q =3,0/6,0 Mg	ZPMW - lokalizacja zmienna	10386/09	8407003084

Lp.	Nazwa urządzenia	Miejsce lokalizacji	Nr fabryczny	Nr rejestr. UDT
76.	Wciągnik łańc. pneum. przej. PWŁ - 3/6 Q =3,0/6,0 Mg	ZPMW - lokalizacja zmienna	10289/08	8407003083
77.	Wciągnik łańc. pneum. przej. PWŁ - 3/6 Q =3,0/6,0 Mg	ZPMW - lokalizacja zmienna	10274/08	8407003082
78.	Wciągnik elektryczny linowy Q =12,0 Mg	ZPMW-obiekt 3.1-poz.35,0m PZ s. B	22420310	8409019420
79.	Dźwig towarowy Q = 2,0 Mg	Budynek magazynu głównego	10443	3107001221
80.	Dźwig osobowo-towarowy Q = 1,0 Mg	Budynek wielofunkcyjny – część marklowicka	53318	3107000335
81.	Suwnica 5t-magazyn hala	Hala magazynowa	30634	3307006832
82.	Suwnica hakowa Q = 2,0 Mg	Warsztat mechaniczny	17938	3307000723
83.	Suwnica natorowa Q = 5,0 Mg	Hala montażowa – warsztat mech	2755	8307000375
84.	Suwnica jednodźwigarowa natorowa Q=5,0Mg	Hala naprawy wozów (plac drzewa)	42084	3307000376
85.	Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg	Warsztat elektryczny (część macierzysta)	24985	8407000181
86.	Dźwig towarowy	Budynek NOT	190600	3107001399
87.	Suwnica dwudźwigarowa Q=5,0t Warsztat elektryczny (część macierzysta)	Warsztat elektryczny (część macierzysta hala po Hymarze)	30635	3307000470
88.	Suwnica jednodźwigarowa WINDEX HOLDING Q=4,0Mg	Stacja Klimatyzacji Centralnej - część marklowicka	347-149912/2022	3309000008

Zadanie nr 5 (tabela 4/4)

ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ
eksploatowanych w KWK ROW podlegających UDT, których przedmiot zamówienia dotyczy:

dla Ruchu Rydułtowy

1	Dźwig osobowy	630kg	3107002180	Łaźnia szyb Leon II
2	Wciągnik ręczny WSP 5 nr fab. 0065	5 t	8407002130	Budynek stacji wentyl. gł. Szyb Powietrzny V
3	Wciągnik ręczny WSP 5 nr fab. 0066	5 t	8407002131	Budynek stacji wentyl. gł. szyb Powietrzny V
4	Wciągnik ręczny WSP 5 nr fab. 0063	5 t	8407002105	Budynek stacji wentyl. gł. szyb Powietrzny I
5	Wciągnik ręczny WSP 5 nr fab. 0064	5 t	8407002106	Budynek stacji wentyl. gł. szyb Powietrzny I
6	Suwnica pomostowa	max. 16 t	N3307000853	Piwnica przyszybowa szyb Leon II
7	Suwnica pomostowa hakowa nr fabr. 1374	10 t/ dop. 6 t	N 3307000752	Warsztat elektryczny
8	Suwnica przejezdna	50 t	8407004190	Maszyna wyciągowa szyb Leon II/S
9	Suwnica pomostowa	20 t	3307006830	Maszyna wyciągowa szyb Leon II/N
10	Suwnica pomostowa	20 t	N3307000936	Bud. maszyn wyc. L IV wyc. pomocniczy
11	Suwnica natorowa jednodźwigarowa typ ZXJ-20000/13E nr fabr. 378	20 t	N3307000964	Budynek nadszybia zręb Leon IV
12	Wciągarka elektryczna przejezdna nr fabr. 008190	25 t	N8407002958	Bud. maszyny wyc. pomocniczej Leon IV
13	Wciągnik elektryczny	3,2 t	8407001630	Warsztat szybowy szyb Leon II
14	Wciągnik elektryczny	3,2 t	8407001063	Warsztat elektryczny przy płucze
15	Wciągnik elektryczny	7,5 t	N8407002934	Bud. pomocniczej maszyny wyc. szyb Leon IV
16	Wciągarka elektryczna PW 65 nr 1	3,2 t	-----	Nadszybie Leon IV p. poź.
17	Wciągarka elektryczna PW 65 nr 2	3,2 t	-----	Nadszybie Leon IV p. poź.
18	Wciągarka elektryczna PW 65 nr 3	3,2 t	-----	Nadszybie Leon IV p. poź.
19	Wciągarka l elektryczna PW 65 nr 4	3,2 t	-----	Nadszybie Leon IV p. poź.
20	Wciągarka l elektryczna PW 65 nr 5	3,2 t	-----	Nadszybie Leon IV p. poź.
21	Urządzenie do kontroli i napraw zbiornika wyrównawczego nr fabr. 10/2005 nr ewidencyjny 37053001	-----	-----	Nadszybie Leon IV
22	Dźwig towarowo-osobowy	1000kg	3107001231	Zakład Przeróbki
23	Wciągnik elektryczny przejezdny typ BZS-3.0-J	3 t	8407004018	Klas.wstępna poz.+19,00m
24	Wciągnik przejezdny	3,2 t	8407004019	Nad zbiorn. węgla surowego
25	Wciągnik elektryczny przejezdny	3,2 t	N8407001062	Nad przes. PWP2 nr 427 poz. 20m
26	Wciągnik elektryczny przejezdny	3,2 t	N8407001060	Środek kam. poz. +11,5m
27	Wciągnik elektryczny przejezdny	3,2 t	8407004021	Sortownia Nadsz. L-II
28	Wciągnik elektryczny przejezdny typ T10546 fabr. 481693	3,2 t	8407004024	ZPMW poz. +6,00m przed budynkiem
29	Wciągnik elektryczny przejezdny nr fab. 9128H	3,2 t	8407004022	Pompownia os. Dorra
30	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10636MA fab. 1087869	3,2t/5 t	N8407000144	ZPMW nad p. t. 401,411

31	Wciągnik elektryczny przejezdny	5 t	N8407002559	Budynek załadowni
32	Wciągnik elektryczny przejezdny nr fabr. 8810195	3,2 t	N8407002346	Pluczka nad filtrami FTB-6
33	Wciągnik elektryczny przejezdny nr fabryczny 39663	5 t	3307000487	Stacja przyg. Magnetytu
34	Wciągnik elektryczny przejezdny nr fabryczny 2421	5 t	3307004020	ZPMW poz.+32,00m
35	Wciągnik elektryczny przejezdny/stacjonarny nr fabr. 4701A	10 t	N8407002527	ZMPW otwór montaż. Płn
36	Wciągnik elektryczny przejezdny	3 t	8407004023	ZPMW montażowy poz.+32,00m
37	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10516	3,2 t	N8407002892	poz. +28,00m pole A-A'
38	Wciągnik elektryczny przejezdny	4 t	N8407002560	poz. +28,00m
39	Wciągnik elektryczny przejezdny	5 t	N8407002720	Warsztat
40	Wciągnik elektryczny przejezdny	5 t	N8407002561	Klas.wstępna poz.+19,00m
41	Suwnica pomostowa	10 t	N 3307001284	Magazyn główny Leon IV
42	Suwnica pomostowa	25 t	N 3307001290	Plac południowy Leon IV
43	Suwnica jednodźwigarowa RIALEX nr fabryczny 135/2013	10 t	N 3307001347	Warsztat GZL 2 Leon IV
44	Wciągnik przejezdny/Suwnica łańcuchowa	15t	N 8307003755	Hala przetwornic maszyna szyb Leon II/S
45	Wciągnik elektryczny przejezdny	2t	8407000477	warsztat elektryczny
46	Suwnica hakowa pomostowa nr fabr 8999900 (warsztat Ciepłownia)	5t	N 3307003752	Warsztat maszynowy CR/MMUD
47	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 53M516H11V12/2MEN20/5 nr fabr. 0642011	3,2t	N8407002849	Warsztat maszynowy CR/MMUD
48	Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T0223 nr fabr. 1086043 (warsztat Ciepłownia)	0,5t	N 8407002850	Warsztat maszynowy CR/MMUD
49	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WLP 32 nr fabr. 04	3,2t	N 8407002983	Wieża szybowa Leon IV
50	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WL 32 nr fabr. 03	3,2t	N 8470002982	Wieża szybowa Leon IV
51	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WLP 32 nr fabr. 09	3,2t	N 8470002988	Wieża szybowa Leon IV
52	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WLP 32 nr fabr. 05	3,2t	N8470002984	Wieża szybowa Leon IV
53	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WLP 32 nr fabr. 07	3,2t	N 8470002986	Wieża szybowa Leon IV
54	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WLP 32 nr fabr. 08	3,2t	N 8407002987	Wieża szybowa Leon IV
55	Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WLP 32 nr fabr. 06	3,2t	N 8407002985	Wieża szybowa Leon IV
56	Suwnica pomostowa dwudźwigarowa 1 - nr fabr. 663/17	20t	33052004	Szyb Leon IV na poz. 1150m. (urządzenia dołowe)
57	Suwnica pomostowa dwudźwigarowa 2 - nr fabr. 664/17	20t	33052003	Szyb Leon IV na poz. 1150m. (urządzenia dołowe)
58	Suwnica pomostowa typ dwudźwigarowa nr fabryczny 20/2010 wytwórca RIALEX	16t	N3307001114	Plac składowy rejon szybu Leon IV
59	Suwnica pomostowa typ dwudźwigarowa nr fabryczny 21/2010 wytwórca RIALEX	25t	N3307001115	Plac składowy rejon szybu Leon IV

FORMULARZ OFERTOWY

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

**Link do Elektronicznego Formularza Ofertowego znajduje się
w profilu nabywcy**

Załącznik nr 2a do SWZ. Cennik podlegający ocenie.

Wzór Załącznika 2a załączono w odrębnym pliku (w formacie *.xls)
Cennik przeglądów i napraw wraz z stawką roboczogodziny
(*podlegający ocenie*)

**Do oferty w elektronicznym formularzu ofertowym należy dołączyć
wypełniony cennik pod rygorem odrzucenia oferty.**

Ww. dokumenty są udostępnione w Profilu Nabywcy Zamawiającego pod adresem
<https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/przetargi>
wraz z ogłoszeniem o przedmiotowym przetargu oraz
na platformie Elektronicznego Formularza Ofertowego (EFO),
jako osobne pliki do pobrania
(w formie pliku *.xls).

Załącznik nr 2b do SWZ. Cennik usług transportowych.

Wzór Załącznika 2b załączono w odrębnym pliku (w formacie *.xls)

**Do oferty w elektronicznym formularzu ofertowym należy dołączyć
wypełniony cennik pod rygorem odrzucenia oferty.**

Ww. dokumenty są udostępnione w Profilu Nabywcy Zamawiającego pod adresem

<https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/przetargi>

wraz z ogłoszeniem o przedmiotowym przetargu oraz
na platformie Elektronicznego Formularza Ofertowego (EFO),
jako osobne pliki do pobrania
(w formie pliku *.xls).

Załącznik nr 3 do SWZ Dokumenty składane przez wykonawcę wraz z ofertą

Załącznik nr 3.1 do SWZ „Informacja o podwykonawcach”

INFORMACJA O PODWYKONAWCACH

Nazwa i adres Podwykonawcy	Część zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy
<i>1</i>	<i>2</i>

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 3.2 do SWZ „Oświadczenie wykonawcy – podmiotu zagranicznego”

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY – PODMIOTU ZAGRANICZNEGO , O POWSTANIU
U ZAMAWIAJĄCEGO OBOWIĄZKU PODATKOWEGO OD TOWARÓW I USŁUG**

(DOTYCZY WYKONAWCÓW MAJĄCYCH 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 8 i 23%.

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”)

**ZOBOWIĄZANIE PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY DO ODDANIA DO
DYSPOZYCJI WYKONAWCY ZASOBÓW NIEZBĘDNYCH DO REALIZACJI
ZAMÓWIENIA**

Po zapoznaniu się z treścią ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacją warunków zamówienia obowiązującą w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, sektorowego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na [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:,

a)
(należy wyspecyfikować udostępniane zasoby)

b)
(należy wyspecyfikować udostępniane zasoby)

c)
(należy wyspecyfikować udostępniane zasoby)

2) Sposób wykorzystania zasobów przy wykonywaniu zamówienia:

.....
.....

3) 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.

OŚWIADCZENIE

O KATEGORII PRZEDSIĘBIORSTWA WYNIKAJĄCA Z OBOWIĄZKU ART. 81 UPZP

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

- ☐ - mikroprzedsiębiorstwo
- ☐ - małe przedsiębiorstwo
- ☐ - średnie przedsiębiorstwo
- ☐ - duże przedsiębiorstwo
- ☐ - jednoosobowa działalność gospodarcza
- ☐ - inny rodzaj

Zobowiązanie Wykonawcy do zachowania w poufności *(jeżeli dotyczy)*

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 poufności otrzymanych przeze mnie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego (dalej Informacji).

Otrzymanych Informacji nie będę w żaden sposób upubliczniał ani przekazywał innym podmiotom.

Zobowiązuję się do wykorzystania Informacji jedynie w celu uczestniczenia w postępowaniu.

Zobowiązuję się, że pracownicy i inne osoby mające dostęp do Informacji w związku z uczestnictwem w postępowaniu zobowiązę 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

JEDNOLITY EUROPEJSKI DOKUMENT ZAMÓWIENIA

Zamawiający udostępni na swojej stronie internetowej elektroniczny plik formularza jednolitego dokumentu (JEDZ) w formacie xml o nazwie „espd—request.xml” do zaimportowania i wypełnienia przez Wykonawcę w serwisie eESPD.

Uwaga:

Wykonawca zapisuje udostępniony w Profilu Nabywcy plik na swoim komputerze następnie poprzez poniżej wskazany link otwiera program umożliwiający wypełnienie JEDZ do którego importuje zapisany wcześniej plik.

Formularz przygotowany przez Zamawiającego zawierać będzie tylko pola przez niego wskazane konieczne do wypełnienia przez Wykonawcę.

Wypełnienie formularza odbędzie się w serwisie internetowym JEDZ.

Link: <http://espd.uzp.gov.pl>

Przy wykonaniu czynności związanych z obsługą ww. formularza należy posilkować się informacjami zawartymi na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych w zakładce „Repozytorium wiedzy” i dalej „Jednolity Europejski Dokument Zamówienia”.

Uwaga:

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”

**OŚWIADCZENIE
O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY
KAPITAŁOWEJ**

Nazwa Wykonawcy:

Adres Wykonawcy:

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest oświadczamy, że:

- nie należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę

lub

- należymy do tej samej grupy kapitałowej wraz 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

Uwaga

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 wykonanych/ wykonywanych usług”

WYKAZ WYKONANYCH/WYKONYWANYCH USŁUG

w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia brutto zł (w okresie ostatnich trzech lat przed terminem składania ofert)	Data wykonania (należy podać: dd/mm/rrrr lub okres od dd/mm/rrrr do dd/mm/rrrr)	Pełna nazwa Podmiotu, na rzecz którego usługi zostały wykonane/są wykonywane	Podmiot wykonujący zamówienie w przypadku powołania się przez Wykonawcę na zasoby innych podmiotów

Uwaga!

- Przez wykonanie zamówienia należy rozumieć jego odbiór.
- W przypadku usług okresowych lub ciągłych należy w kolumnie Data wykonania wpisać „do nadal”, podając wartość zrealizowanego dotychczas zamówienia. (dotyczy usług)
- Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że podane w wykazie usługi zostały wykonane należycie lub są wykonywane 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.

Załącznik nr 4.4 do SWZ „Wykaz osób kierowanych do wykonania zamówienia „

**WYKAZ OSÓB KIEROWANYCH DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA
w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu**

Nazwa Wykonawcy:

Lp.	Wymagania Zamawiającego w zakresie ilości osób o wymaganych uprawnieniach/ kwalifikacjach	Imię i nazwisko	Nr dokumentu potwierdzającego posiadane uprawnienia/ kwalifikacje/ wykształcenie	Podmiot udostępniający zasoby w przypadku korzystania przez Wykonawcę
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
	minimum 2 osoby posiadające zaświadczenia uprawniające do konserwacji suwnic, wciągników i wciągarek ogólnego oraz specjalnego przeznaczenia wydane przez UDT			
	minimum 2 osoby posiadające zaświadczenia uprawniające do konserwacji wciągników i wciągarek ogólnego i specjalnego przeznaczenia wydane przez UDT			
	minimum jedną osobą posiadającą zaświadczenia uprawniające do konserwacji dźwigów osobowych, towarowo – osobowych i towarowych z napędem elektrycznym wydane przez UDT			
	minimum jedną osobą posiadającą zaświadczenia uprawniające do konserwacji dźwigów osobowych, towarowo – osobowych i towarowych z napędem elektrycznym wydane przez UDT			
	minimum 3 osoby posiadające świadectwo kwalifikacyjne E eksploatacji uprawniające do wydania upoważnień do obsługi, konserwacji, remontów, urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu nie wyższym niż 1 kV			

Lp.	Wymagania Zamawiającego w zakresie ilości 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
	minimum 1 osobą posiadającą stwierdzenie kwalifikacji osoby dozoru ruchu (specjalności mechanicznej lub elektrycznej) w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, sprawujących nadzór nad pracownikami prowadzącymi roboty wymagane zgodnie z Ustawą z dnia 09.06.2011r. Prawo Geologiczne i Górnicze, jednocześnie posiadającą świadectwo kwalifikacyjne D uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku dozoru w zakresie obsługi, konserwacji, remontów, montażu i kontrolno-pomiarowym dla urządzeń, instalacji i sieci o napięciu nie wyższym niż 1 kV			
	minimum 3 pracowników posiadających aktualne badania lekarskie i psychologiczne do prac na wysokości powyżej 3m			
	minimum jedną osobą posiadającą wymagane uprawnienia montażysty rusztowań budowlanych			
	minimum jedną osobą posiadającą wymagane uprawnienia do odbioru rusztowań budowlanych			
	jedną osobą dozoru o specjalności higieny pracy albo osoba dozoru innej specjalności posiadająca kwalifikacje o których mowa w Art. 237 ¹¹ § 1 Kodeksu Pracy			

Uwaga:

- W przypadku, gdy wykazano zasób 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 5.1 do SWZ „PPU – Umowa”

**Projektowane postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy
w sprawie zamówienia publicznego**

UMOWA

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.

Strony przyjmują jako datę jej zawarcia - datę złożenia ostatniego podpisu

POLSKĄ GRUPĄ GÓRNICZĄ S.A., z siedzibą w Katowicach przy ul. Powstańców 30, kod pocztowy 40-039, zarejestrowaną przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy pod numerem KRS 0000709363, wysokość kapitału zakładowego całkowicie wpłaconego: 3 916 719 000,00 zł, NIP 634-283-47-28, REGON: 360615984, nr rejestrowy BDO 000014704, zwaną w treści Umowy **Zamawiającym**, w imieniu którego działają 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.

§1 Podstawa zawarcia Umowy

1. Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby Polskiej Grupy Górniczej S.A. (nr sprawy 622501010)
 - 1) zadanie nr 1:
 - 2) zadanie nr 2:
 - 3) zadanie nr 3:
 - 4) zadanie nr 4:
 - 5) zadanie nr 5:
2. Wynik postępowania został zatwierdzony Uchwałą Zarządu PGG S.A. nr
3. Specyfikacja warunków zamówienia.
4. Oferta wykonawcy.

§2 Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem umowy jest **Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby Polskiej Grupy Górniczej S.A. w zakresie zadania nr:**
2. Zamawiający zleca, a Wykonawcy zobowiązują się do świadczenia usług serwisowych na warunkach określonych w niniejszej umowie.
3. Zakres świadczenia wynikający z Umowy jest tożsamy ze zobowiązaniami zawartymi w ofercie Wykonawcy.
4. Zamawiający zleca, a Wykonawcy zobowiązuje się do świadczenia usług serwisowych dla Zamawiającego, na warunkach określonych w niniejszej umowie.
5. Maszyny/urządzenia/podzespoły objęte niniejszą umową mogą pochodzić z dowolnego Oddziału/Kopalni Polskiej Grupy Górniczej S.A.
6. Szczegółowe zasady realizacji usług serwisowych oraz ceny jednostkowe części mogących być wykorzystanych do ich realizacji zostały określone w załącznikach do niniejszej umowy.
7. Liczbę i intensywność udzielanych zleceń będą warunkować bieżące potrzeby Zamawiającego.
8. 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.
9. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia, 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.
10. Realizacja umowy *nie wymaga* świadczenia usług przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy na podstawie odrębnej umowy (tzw. przychodowej). W przypadku konieczności korzystania z usług łaźni, lampowni, markowni, maskowni, ewidencji markowni, wody, Zamawiający gwarantuje dostęp do ww. świadczeń. Ze względu na jednostkowy charakter świadczeń Wykonawca nie będzie za nie dodatkowo obciążany.

§3 Cena i sposób rozliczeń

1. Wartość umowy netto wyznaczy suma zleceń (rozliczeń Wezwań serwisowych) wystawionych przez Zamawiającego. Wartość ta nie może przekroczyć kwoty:
- netto: złotych (słownie: złotych) wraz z należnym podatkiem VAT naliczonym zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Stawka ryczałtowa roboczogodziny pracy serwisu w dni robocze i świąteczne uwzględniająca koszty dojazdu serwisu do Zamawiającego: netto + VAT,
3. Cennik przeglądów konserwatorskich stanowi załącznik nr ... do umowy. Części zamienne wykorzystywane do prac serwisowych rozliczane będą w oparciu o przedstawione przez Wykonawcę faktury zakupu z uwzględnieniem zapisów SOPZ

4. 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.
5. W przypadku, gdy z realizacją Umowy wiąże się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.
6. Wartość Umowy netto zawiera wszelkie koszty związane z jej realizacją a Wykonawcy nie przysługują żadne dodatkowe/uzupełniające wynagrodzenie z tego tytułu.
7. Zamawiający oświadcza, że minimalny gwarantowany poziom wykonania Umowy wynosi 50% wartości Umowy. Wykonawcy nie przysługują roszczenia o wykonanie Umowy w większym zakresie.
8. W przypadku zmiany wartości umowy, minimalny gwarantowany poziom wykonania Umowy, odnosić się będzie do zaktualizowanej wartości, przy czym za zmianę wartości umowy nie uważa się zmiany wartości umowy dokonanej w wyniku waloryzacji lub w przypadku zmiany dotyczącej:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
 - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach.

§4 Fakturowanie i płatności

1. Rozliczenie przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie wystawionej faktury zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Do faktury Wykonawca zobowiązany jest wystawić Protokół odbioru podpisany zgodnie z ust. 3 (*wzór stanowi Załącznik nr 1.1. do umowy - jeżeli dotyczy*). Do faktur ustrukturyzowanych protokół zdawczo-odbiorczy wymagany umową należy przesłać na adres e-mail ksef.zal@pgg.pl . W temacie wiadomości e-mail należy podać numer KSEF faktury. Rekomendowanym plikiem do przysyłania załączników do faktury jest plik PDF.
2. Gdy Wykonawcą umowy jest konsorcjum, w Protokole odbioru wskazuje się członka konsorcjum który wystawi fakturę za objęty Protokołem odbioru przedmiot Umowy. W przypadku gdy faktury za objęty Protokołem odbioru 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 odbioru przedmiot Umowy wobec wszystkich wykonawców Umowy.
3. Protokół odbioru podpisują upoważnieni przedstawiciele Stron wskazani w Umowie.
4. Faktury należy wystawiać zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Wykonawca zobowiązany jest wystawić jedną fakturę obejmującą całe wynagrodzenie Wykonawcy należne w związku z realizacją zakresu przedmiotu umowy objętego danym Protokołem odbioru. W przypadku uchybienia obowiązkowi określonego w zdaniu poprzednim, należności objęte fakturami wystawionymi w sposób niezgodny ze zdaniem poprzednim, nie stają się wymagalne, a uchybienie w ich zapłacie nie prowadzi do popadnięcia przez Zamawiającego w opóźnienie, nawet jeżeli Zamawiający nie zakwestionuje tychże faktur lub też zapłaci należności objęte tymi fakturami – w takim przypadku Strony przyjmują, iż Zamawiający dokonał zapłaty przed terminem płatności, a Wykonawcy nie przysługują odsetki, ani rekompensaty, o których mowa w art. 10 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych.
6. Z zastrzeżeniem przypadków wynikających z ustawy z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (tj. Dz. U. z 2025 r poz.775, ze zm.), zwanej dalej „ustawą o VAT” **WYKONAWCA** wystawia i udostępnia **ZAMAWIAJĄCEMU** faktury ustrukturyzowane przy użyciu Krajowego Systemu e-Faktur, zwanego dalej „KSeF” zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
7. Podstawą wystawienia faktury za świadczenie przez Wykonawcę usług zgłoszonych przez Zamawiającego będzie prawidłowo wykonana usługa potwierdzona podpisaniem *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu serwisowego / Notatki serwisowej* przez osoby obu Stron z zastrzeżeniem ust. 4.

8. Wykonawca zobowiązany jest do dołączenia do wystawionej faktury kopii w/w *Protokołów/ Notatek/ Dowodów dostawy*
9. Fakturowanie części zamiennych dostarczanych przez Wykonawcę w ramach świadczenia serwisowego (wymienionych w trakcie wykonywania usługi serwisowej lub zabezpieczonych dla potrzeb Zamawiającego w ramach serwisu) następować będzie na podstawie *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokół serwisowy / Notatka serwisowa / Dowód dostawy* z zastrzeżeniem ust. 4.
10. W przypadku otrzymania przez Wykonawcę *Informacji z zastrzeżeniami (Zastrzeżenia)* co do wykonanej usługi serwisowej (w tym dostarczonych części zamiennych) faktury wystawiane będą po zakończeniu procesu reklamacyjnego zgodnie z wynikiem postępowania reklamacyjnego.
11. Fakturę ustrukturyzowaną należy wystawić:

- dane nabywcy (schema Podmiot 2): Polska Grupa Górnicza S.A.,
40-039 Katowice
ul. Powstańców 30

- dane odbiorcy (schema Podmiot 3): Oddział ...

W przypadku awarii KSeF **WYKONAWCA** przesyła faktury **ZAMAWIAJĄCEMU** w sposób z nim uzgodniony:

- wysyłka faktury w postaci papierowej: lub
- wysyłka pocztą elektroniczną zgodnie z podpisanym porozumieniem

Wysyłanie faktury drogą elektroniczną wymaga pisemnego uzgodnienia z ZAMAWIAJĄCYM.

12. W przypadku gdy Wykonawca nie podlega obowiązkowi wystawiania faktur w KSEF fakturę należy wystawić na adres:

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

oraz przesłać w formie papierowej na adres:

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

w formie elektronicznej zgodnie z podpisanym Porozumieniem w sprawie przysyłania faktur drogą elektroniczną.

13. Faktury muszą zostać sporządzone w języku polskim i zawierać numer, pod którym Umowa została wpisana do elektronicznego rejestru umów Zamawiającego.
14. Faktury będą wystawiane w walucie polskiej. Wszelkie płatności dokonywane będą w walucie polskiej.
15. Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
16. Gdy Wykonawcą umowy jest konsorcjum, w Protokole wykonania usługi serwisowej / Protokole serwisowym / Notatce serwisowej / Dowodzie dostawy wskazuje się członka konsorcjum, który wystawi fakturę za wykonaną usługę potwierdzoną Protokołem wykonania usługi serwisowej / Protokołem serwisowym / Notatką serwisową / Dowodem dostawy. W przypadku gdy fakturę za wykonaną usługę wystawi dwóch lub więcej członków konsorcjum w Protokole wykonania usługi serwisowej / Protokole serwisowym / Notatce serwisowej / Dowodzie dostawy wskazuje się wartość netto każdej z faktur. Zapłata faktur zgodnie ze wskazaniem zawartym w Protokole wykonania usługi serwisowej / Protokole serwisowym / Notatce serwisowej / Dowodzie dostawy jest równoznaczna ze spełnieniem świadczenia za objętą Protokołem wykonania usługi serwisowej / Protokołem serwisowym / Notatką serwisową / Dowodem dostawy usługę wobec wszystkich wykonawców umowy. Protokół wykonania usługi serwisowej / Protokół serwisowy / Notatka serwisowa / Dowód dostawy podpisują upoważnieni przedstawiciele stron wskazani w Umowie. W przypadku braku takiej informacji zarówno w umowie, jak i w dokumentach realizacyjnych (np. protokole), Zamawiający w sytuacji sporu pomiędzy członkami Konsorcjum dokona zapłaty za fakturę temu członkowi konsorcjum, który zrealizował usługę serwisową (podpisał Protokół wykonania usługi serwisowej / Protokół serwisowy / Notatkę serwisową / Dowód dostawy).

17. 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 2023, poz. 711, 852, z późn. zm.).
18. Wykonawca składa oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy, które stanowiło będzie **Załącznik nr 4 do Umowy**.
19. Termin płatności faktur ustrukturyzowanych dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **30 dni od daty otrzymania faktury w KSeF**. Za datę otrzymania faktury uznaje się datę, którą przyjmuje w tym zakresie ustawa o VAT. Termin płatności faktur wystawionych **poza KSeF wynosi 30 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego.
20. Jako termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
21. 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 (tj. białej liście podatników VAT)).
22. Zapłata faktury korygującej nastąpi w terminie 30 dni od daty otrzymania faktury w KSeF przez ZAMAWIAJĄCEGO, a w przypadku faktur wystawionych poza KSeF termin płatności wynosi 30 dni od daty otrzymania faktury poza KSeF w formie uzgodnionej przez strony transakcji. jednak nie wcześniej niż w terminie płatności faktury pierwotnej.
23. Wszelkie, wynikające z umowy należności (należność główna, należności uboczne, w tym odszkodowania, kary umowne i inne) Wykonawcy 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.
24. 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.
25. 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: updog), w stosunku do dochodów uzyskiwanych przez firmę zagraniczną na terytorium Polski, w momencie wypłaty należności wynikających z umowy, na podstawie art. 26 ust. 1 updog oraz 41 ust. 4 updog, 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.
26. Na podstawie art.29 ust.2 updog oraz art.22a updog, 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 updog oraz 5a pkt. 33d updog). 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.
27. Dla prawidłowego określenia obowiązku podatkowego, w przypadku gdy Zamawiający udzieli zamówienia firmie zagranicznej Zamawiający wymaga złożenia:
 - a) zaświadczenia o miejscu zamieszkania lub siedziby (certyfikat rezydencji) w postaci oryginału lub kopii nie budzącej uzasadnionych wątpliwości co do zgodności ze stanem faktycznym;
 - b) Oświadczenia czy Wykonawca posiada na terenie Rzeczypospolitej 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.

- c) 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.

28. Jeżeli Wykonawcą jest podmiot powiązany w rozumieniu art. 11a ust 1 pkt.4 upod lub art. 23m ust.1 pkt.5 upod oraz gdy łączna kwota należności wypłacanych w roku podatkowym przekracza kwotę o której mowa w art. 26 ust 2e upod oraz art. 41 ust 12 upod, Zamawiający w dniu dokonania wypłaty jest zobowiązany pobrać zryczałtowany podatek od nadwyżki ponad tą kwotę wg stawki określonej w art.21 ust.1 pkt 1 upod oraz art. 29 ust.1 pkt.1 upod.
29. 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. **Umowa obowiązuje 12 miesięcy od daty zawarcia umowy.**
2. W przypadku, gdy w okresie obowiązywania Umowy, **nie zostaną udzielone zlecenia na pełną wartość wskazaną w § 3 ust. 1.**, Zamawiający będzie udzielał zleceń w kolejnych 6 miesiącach następujących po terminie zakończenia obowiązywania umowy wskazanym w ust. 1., z zastrzeżeniem, że Zamawiający może wskazać termin, po którym udzielanie zleceń zostanie wstrzymane. Wskazanie to nastąpi na **co najmniej 30 dni** przed zakończeniem okresu udzielania zleceń. Strony umowy dopuszczają przedłużenie okresu obowiązywania umowy powyżej **ww. 18 miesięcy**, aż do czasu wyczerpania kwoty gwarantowanej. Wydłużenie okresu obowiązywania Umowy na zasadach opisanych w niniejszym ustępie **nie wymaga formy aneksu**.

§6 Podwykonawstwo (jeżeli dotyczy)

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części Umowy Podwykonawcy po uzyskaniu uprzedniej pisemnej pod rygorem nieważności zgody Zamawiającego na taką czynność, z zastrzeżeniem ust.6.
2. Podwykonawcą, który udostępnił zasoby na zasadach określonych w SWZ w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu jest
3. Zgoda Zamawiającego na powierzenie wykonania części Umowy Podwykonawcy nie rodzi po stronie Zamawiającego solidarnej odpowiedzialności za zapłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy.
4. 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.
5. Wniosek powinien w szczególności zawierać:
 - 1) nazwę podwykonawcy,
 - 2) dane kontaktowe podwykonawcy,
 - 3) przedstawicieli podwykonawcy,
 - 4) zakres części Umowy powierzony do wykonania przez podwykonawcę,
 - 5) w przypadku zmiany podmiotu, który udostępnił zasoby na zasadach określonych w SWZ w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, dokumenty potwierdzające, iż proponowany nowy Podwykonawca spełnia lub Wykonawca samodzielnie spełnia te warunki

- udziału w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia w stopniu nie mniejszym niż wymagany w SWZ.
6. Zamawiający w terminie 14 dni od złożenia kompletnego wniosku przez Wykonawcę wydaje pisemną zgodę na powierzenie realizacji części umowy przez Podwykonawcę z zastrzeżeniem ustępu 9 i 11 niniejszego paragrafu.
 7. Brak odpowiedzi Zamawiającego w powyższym terminie, uważa się za wyrażenie zgody na powierzenie wykonania części Umowy podwykonawcy, z zastrzeżeniem, że regulacje te nie dotyczą podwykonawcy, który udostępnił zasoby na zasadach określonych w SWZ.
 8. 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.
 9. 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 nienależyście wykonał zobowiązania na rzecz Zamawiającego lub innego podmiotu prowadzącego działalność w sektorze górnictwa,
 - 2) Podwykonawca znajduje się w sytuacji finansowej niegwarantującej 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,
 - 4) Podwykonawca nie spełnia warunków udziału w postępowaniu określonych w SWZ.
 10. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą i Podwykonawcą będą dokonywane według ich uregulowań. Wykonawca zobowiązany jest dokonywać terminowo wszelkich rozliczeń z Podwykonawcami zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
 11. Jeżeli Wykonawca zmienia albo rezygnuje z Podwykonawcy, który udostępnił zasoby na zasadach określonych w SWZ w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, Wykonawca jest obowiązany złożyć Zamawiającemu dokumenty, o których mowa w ust. 5 pkt 5 niniejszego paragrafu, potwierdzające, że proponowany nowy podwykonawca lub Wykonawca samodzielnie spełnia te warunki w stopniu nie mniejszym niż wymagany w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia.
 12. Uregulowania niniejszego paragrafu dotyczą także wyrażenia zgody na powierzenie wykonania części Umowy przez Podwykonawcę dalszemu podwykonawcy. Powierzenie wykonania części Umowy przez Podwykonawcę dalszemu podwykonawcy wymaga dodatkowo uprzedniej pisemnej zgody Wykonawcy na taką czynność.
 13. Zmiana lub wprowadzenie nowego Podwykonawcy nie wymaga formy aneksu.
 14. W przypadku gdy Umowa lub SWZ nakłada obowiązki na Wykonawcę, to obowiązki te mają odpowiednie zastosowanie względem Podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy, a Wykonawca zobowiązuje się zapewnić wykonanie tych obowiązków przez Podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.
 15. Zapisy niniejszego paragrafu dotyczące Podwykonawców dotyczą także dalszych podwykonawców.

§7 Nadzór i koordynacja

1. Ze strony Zamawiającego - *osobą / osobami* upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu Serwisowego / Notatki serwisowej z wykonania usługi serwisowej* wynikających z niniejszej Umowy (koordynatorzy umów) są **Kierownicy Działów użytkujących urządzenia**.
W zakresie: informacji, organizacji robót, kontroli wykonania usług, podpisywania Protokołów usług serwisowych, Protokołów zdawczo-odbiorczych, dokumentów potwierdzających dostawę odpowiedzialne są osoby wskazywane każdorazowo imiennie w „Wezwaniach serwisowych”, wystawianych przez poszczególne Oddziały Zamawiającego
2. Ze strony Wykonawcy - *osobą / osobami* upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu Serwisowego*

/Notatki serwisowej z wykonania usługi serwisowej/ wynikających z niniejszej Umowy przez co najmniej jedną z tych osób jest /są:

..... tel. e-mail

3. Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór oraz danych teleadresowych nie wymaga formy aneksu. O przeprowadzonej zmianie w zakresie osób odpowiedzialnych za realizację Umowy, wymagane jest pisemne powiadomienie drugiej strony umowy.
4. 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.

§8 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:
 - a) wskazanie zakres Audytu,
 - b) proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia Audytu,
 - c) 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:
 - a) uwzględnienie ich
 - albo

- b) uzasadnienie odmowy ich uwzględnienia;
- 5) Termin przeprowadzenia Audytu uznaje się za ustalony jeżeli:
 - a) Wykonawca w terminie określonym w pkt 3) nie wniesie uwag do otrzymanego powiadomienia;
 - b) 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;
 - c) 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.

§9 Kary umowne i odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy

- 1. Zamawiający **może naliczyć** Wykonawcy kary umowne:
 - a) za odstąpienia od wykonania określonej w *Wezwaniu Serwisowym* usługi, z przyczyn zależnych od Wykonawcy, karę umowną w wysokości dwudziestokrotnej wartości stawki roboczogodziny serwisowej netto,
 - b) za zwłokę w usunięciu awarii z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości stawki netto roboczogodziny serwisowej za każdą godzinę zwłoki ponad czas wyznaczony w niniejszej umowie.
 - c) za zwłokę w udostępnieniu części z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 0,1% wartości netto zamówionych elementów, za każdą godzinę zwłoki ponad czas wyznaczony w niniejszej umowie.
 - d) za odstąpienie od Umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 20 % netto niezrealizowanej części Umowy.
- 2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy:
 - a) za odstąpienie przez Zamawiającego od realizacji Wezwania Serwisowego, z przyczyn zależnych od Zamawiającego karę umowną w wysokości dwukrotnej stawki roboczogodzin serwisowych netto.
- 3. W przypadku nieprzystąpienia przez Wykonawcę do wykonywania przedmiotu Umowy w całości lub części w umówionym terminie, Zamawiający uprawniony jest do zlecenia wykonania przedmiotu Umowy w całości lub części innemu wykonawcy, bez konieczności uzyskiwania zgody Sądu o której mowa w art. 480 Kodeksu cywilnego. W przypadku konieczności zlecenia przez Zamawiającego realizacji zamówienia innemu wykonawcy, Zamawiającemu, niezależnie od innych uprawnień przysługuje prawo żądania od Wykonawcy zapłaty kwoty stanowiącej różnicę pomiędzy kosztami realizacji zamówienia poniesionymi przez Zamawiającego a wynagrodzeniem obliczonym z zastosowaniem cen określonych w Umowie.
- 4. w przypadku stwierdzenia, że prace są wykonywane na terenie Zamawiającego przez pracowników Wykonawcy nie posługujących się językiem polskim w mowie i piśmie w stopniu warunkującym

- porozumiewanie się w wysokości 200,00 zł za każdy stwierdzony przypadek, (każdego pracownika), kara może zostać nałożona wielokrotnie w odniesieniu do tego samego pracownika, jeżeli będzie on wykonywał pracę na terenie Zamawiającego w kolejnych dniach,
5. za zwłokę w przedstawieniu dokumentów, które zgodnie z SOPZ ma przedłożyć Wykonawca przez rozpoczęciem wykonywania Umowy oraz w trakcie jej realizacji - w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki (jeżeli dotyczy)
 6. za naruszenie przez Wykonawcę obowiązku zachowania poufności w wysokości 5 000,00 za każdy stwierdzony przypadek.
 7. w przypadku stawienia się do pracy lub wykonywana pracy przez pracowników Wykonawcy:
 - a) w stanie po użyciu alkoholu; (stan po użyciu alkoholu zachodzi, gdy zawartość alkoholu w organizmie wynosi lub prowadzi do stężenia we krwi od 0,2‰ do 0,5‰ alkoholu albo obecności w wydychanym powietrzu od 0,1 mg do 0,25 mg alkoholu w 1 dm³)
 - b) w stanie nietrzeźwości, (stan nietrzeźwości zachodzi, gdy zawartość alkoholu w organizmie wynosi lub prowadzi do stężenia we krwi powyżej 0,5‰ alkoholu albo obecności w wydychanym powietrzu powyżej 0,25 mg alkoholu w 1 dm³)
 - c) którzy są pod wpływem narkotyków lub innych substancji, których oddziaływanie na organizm pracownika uniemożliwia należyte wykonanie obowiązków pracowniczych (dalej inne substancje),
 - d) którzy używają lub spożywają alkohol, narkotyki lub inne substancji w czasie pracy lub na terenie zakładu pracy,
 - e) którzy wnoszą alkohol, narkotyki lub inne substancje na teren zakładu pracyw wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;
 8. w przypadku dokonania przez pracownika Wykonawcy zaboru mienia Zamawiającego lub firm mających siedzibę na terenie Zamawiającego – w wysokości 1 000 zł za każdy stwierdzony przypadek, a jeżeli w wyniku zaboru doszło do zniszczenia mienia - Wykonawca zobowiązany jest także do pokrycia kosztów przywrócenia mienia do stanu poprzedniego.
 9. W przypadku odstąpienia od Umowy w całości, rozwiązania Umowy bez wypowiedzenia lub wypowiedzenia Umowy w całości przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiającemu przysługuje kara umowna w wysokości 20% wartości netto Umowy, o której mowa w § 3 ust. 1;
 10. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną: a odstąpienie od Umowy w całości przez którąkolwiek ze Stron z winy Zamawiającego - w wysokości 20% wartości netto Umowy, o której mowa w § 3 ust. 1.
 11. Łączna wartość kar umownych i odszkodowań przysługujących Zamawiającemu z tytułu realizacji danego zlecenia może być naliczana do kwoty równej wartości netto tego zlecenia. Łączna całkowita wartość wszystkich kar umownych naliczonych w wyniku realizacji umowy, nie przekroczy 50% wartości netto umowy.
 12. Termin płatności noty księgowej wystawionej tytułem kar umownych wynosi 30 dni od dnia wystawienia noty.
 2. Zamawiający może potrącić naliczone kary umowne z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
 3. Strony umowy mogą na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych, z zastrzeżeniem, iż odpowiedzialność Zamawiającego ograniczona jest do wysokości wartości Umowy netto, o której mowa w § 3 ust. 1, jak również nie obejmuje utraconych korzyści.

§10 Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy

1. Strony mogą rozwiązać Umowę na mocy porozumienia Stron.
2. Zamawiający, wedle swego wyboru, może odstąpić od Umowy (ex tunc – wstecz) w całości lub części lub wypowiedzieć Umowę (ex nunc – od teraz) w całości lub części, w przypadku:

- 1) 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,
 - 2) 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,
 - 3) wykonywania Umowy w sposób zagrażający zdrowiu lub życiu pracowników Wykonawcy, Zamawiającego lub innych podmiotów wykonujących prace na terenie zakładu Zamawiającego,
 - 4) innego niż określone powyżej nienależytego wykonywania Umowy, w szczególności:
 - a) wykonywania Umowy w sposób skutkujący szkodą w mieniu Zamawiającego, określonego Umową,
 - b) stwierdzenia dwukrotnie tego samego naruszenia skutkującego naliczeniem kary umownej w okresie następujących po sobie 3 miesięcy,
 - c) wykonywania Umowy w sposób niezgodny z przepisami prawa powszechnie obowiązującego lub regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego, do których przestrzegania został zobowiązany Wykonawca,
 - 5) 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,
 - 6) nie przystąpienia w danym dniu do realizacji zamówienia, przy czym odstąpienie dotyczyć będzie tylko tej części umowy,
 - 7) 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. Z uprawnienia do odstąpienia od Umowy (w całości lub części), w przypadkach określonych w ust. 2 powyżej, a także w innych przypadkach określonych w Umowie, Zamawiający może skorzystać w terminie 60 dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego wiedzy o okolicznościach uzasadniających odstąpienie od Umowy, nie później jednak aniżeli niż do ostatniego dnia obowiązywania gwarancji lub rękojmi (w zależności od tego, który z tych terminów jest dłuższy) zgodnie z § 6 ust. 1 Umowy a w przypadku braku gwarancji lub rękojmi dotyczącej przedmiotu umowy, nie później niż do dnia, w którym upływa 90 dzień od dnia zakończenia obowiązywania Umowy.
 5. Odstąpienie od Umowy lub wypowiedzenie Umowy w części nie wyłącza realizacji uprawnień Zamawiającego wynikających z części Umowy, której nie dotyczy odstąpienie lub wypowiedzenie.
 6. Odstąpienie od Umowy lub wypowiedzenie Umowy nie wyłącza możliwości żądania przez Zamawiającego kar umownych naliczonych do dnia odstąpienia lub wypowiedzenia Umowy oraz kary umownej zastrzeżonej na wypadek odstąpienia/wypowiedzenia Umowy.
 7. W przypadku odstąpienia od Umowy, w razie wystąpienia konieczności rozliczenia części Umowy wykonanej (prawidłowo) do dnia odstąpienia, rozliczenie zostanie dokonane przy zastosowaniu stawek i cen jednostkowych nie wyższych aniżeli te, które zgodnie z Umową miały lub miałyby zastosowanie do okresu, którego dotyczy rozliczenie.
 8. Zamawiającemu przysługuje także prawo wypowiedzenia Umowy (ex nunc - od teraz) w całości lub części 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,

- 4) niewykonywania lub nienależytego wykonywania zamówienia z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, przy czym za:
 - niewykonywanie zamówienia rozumie się wielokrotne uchylanie się przez Wykonawcy od realizacji Umowy w całości lub w części,
 - nienależyte wykonywanie zamówienia rozumie się wykonywanie zamówienia w sposób niezgodny ze sposobem określonym w umowie, skutkującym tym, iż uzyskany efekt realizacji zamówienia jest nieprzydatny do konkretnych celów zgodnie z jego przeznaczeniem.
9. Oświadczenie o odstąpieniu lub wypowiedzeniu Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
10. W przypadku odstąpienia od Umowy lub wypowiedzenia Umowy Wykonawca zobowiązany jest do zaprzestania realizacji przedmiotu Umowy od dnia, w którym nastąpiło odstąpienie lub rozwiązanie Umowy. W przypadku wystąpienia konieczności rozliczenia części Umowy wykonanej (prawidłowo) do dnia odstąpienia lub wypowiedzenia, Wykonawca na żądanie Zamawiającego sporządza ewidencję wykonanych (prawidłowo) i nierozliczonych usług w celu rozliczenia wykonanej części Umowy, która podlega weryfikacji Zamawiającego. W przypadku, gdy Wykonawca w terminie do 30 dni od przekazania żądania Zamawiającego nie przedstawi dokumentu, o którym mowa powyżej Zamawiający powoła na koszt i ryzyko Wykonawcy zewnętrznego eksperta do sporządzenia ww. ewidencji i przekaze ją Wykonawcy. Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za prawidłowo wykonane usługi, które nie mogły zostać rozliczone w inny sposób.
11. Postanowienia ust. 1 i 5 nie wyłączają możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów kodeksu cywilnego.

§11 Zmiany Umowy

1. Zamawiający dopuszcza zmiany Umowy w przypadkach i na zasadach przewidzianych w ustawie Prawo zamówień publicznych, w tym zmiany nieistotne. Zmiana Umowy wymaga zawarcia aneksu do Umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z zastrzeżeniem ust. 3.
- 1) Zamawiający przewiduje możliwość dokonania następujących zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty Wykonawcy (przy czym Zamawiający nie ma obowiązku dokonania zmian Umowy): Zmiany terminu realizacji Umowy:
 - a) wydłużenie terminu obowiązywania Umowy, jeżeli w przewidzianym terminie nie zostanie osiągnięta wartość Umowy określona w § 3 ust 1 jednakże wyłącznie o czas świadczenia usług, za które wynagrodzenie nie przekroczy tej wartości,
 - b) zmiany spowodowane warunkami atmosferycznymi, w szczególności wystąpieniem klęski żywiołowej lub nietypowych warunków atmosferycznych uniemożliwiających realizację usług,
 - c) zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności: wstrzymanie realizacji Umowy przez Zamawiającego ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych,
 - d) zmiany będące następstwem działania organów administracji,
 - e) konieczność zaspokojenia roszczeń lub oczekiwań osób trzecich – w tym grup społecznych lub zawodowych niemożliwych do jednoznacznego określenia w chwili zawierania Umowy;
 - f) zmiany spowodowane innymi przyczynami zewnętrznymi niezależnymi od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkującymi niemożliwością realizacji Umowy.
 - g) W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności określonych w lit. a) do f) termin realizacji Umowy może ulec wydłużeniu o czas niezbędny do zakończenia realizacji Umowy.
 - h) W przypadku wystąpienia którejkolwiek z okoliczności określonych w lit. b) do f) termin realizacji Umowy może ulec skróceniu, jeżeli jej dalsze wykonywanie nie przynosi oczekiwanych rezultatów przez Zamawiającego, nie jest uzasadnione ekonomicznie, organizacyjnie lub technologicznie.
- 2) Zmiany sposobu spełnienia świadczenia
 - a) zmiany dotyczące liczby lub kwalifikacji osób skierowanych do realizacji Umowy, związane z wystąpieniem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego dotyczących technologii, organizacji lub opłacalności produkcji Zamawiającego,

- b) zmiany dotyczące liczby lub kwalifikacji osób skierowanych do realizacji Umowy, związane z optymalizacją zamówienia po stronie Wykonawcy lub Zamawiającego dotyczącą technologii lub organizacji pod warunkiem:
 - obniżenia cen jednostkowych lub wartości Umowy
 - braku zmiany przedmiotu i zakresu Umowy,
- c) dostosowanie do wymagań wynikających ze zmian przepisów prawa powszechnie obowiązującego,
- d) pojawienie się na rynku nowej technologii, sprzętu lub metody realizacji usług, co wpływa na wystąpienie oszczędności lub usprawnienia realizacji Umowy,
- e) konieczność zmiany sprzętu wykorzystywanego do realizacji Umowy ze względu na niedostępność części zamiennych, serwisu lub materiałów eksploatacyjnych z przyczyn niezależnych od Wykonawcy, których nie można było wcześniej przewidzieć – *nie dotyczy*
- f) zmiana zasad dokonywania odbiorów świadczonych usług, jeśli nie zmniejszy to zasad bezpieczeństwa i nie spowoduje zwiększenia kosztów dokonywania odbiorów, które obciążałyby Zamawiającego,
- g) 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,
- h) zmiany będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności:
 - wstrzymanie realizacji Umowy przez Zamawiającego ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych,
 - utworzenie, zmiana lub likwidacja Oddziału/Ruchu, w ramach struktur PGG S.A., w związku ze zmianami organizacyjnymi w Spółce (zmiana nie wymaga formy aneksu. O przeprowadzonej zmianie wymagane jest pisemne powiadomienie drugiej strony Umowy),
- i) zmiany, o których mowa w lit. b), d), f), g) i h) tiret 2 nie mogą prowadzić do zwiększenia wynagrodzenia Wykonawcy. Zmiany, o których mowa w lit a), c), e) i h) tiret 1 mogą prowadzić do wzrostu wynagrodzenia Wykonawcy jedynie w wysokości poniesionych przez niego, udokumentowanych kosztów w związku z wprowadzeniem zmiany.

3) Zmiany zakresu rzeczowego Umowy:

- a) 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, których nie można było wcześniej przewidzieć. Jeżeli zmiany opisane powyżej powodują konieczność zmian warunków finansowych (cen jednostkowych/ wynagrodzenia Wykonawcy), Zamawiający dokona tych zmian w sposób odpowiedni do dokonanej zmiany zakresu rzeczowego, z zastrzeżeniem §3 ust. 12 Umowy,
- b) Zamawiający dopuszcza ograniczenie zakresu rzeczowego Umowy oraz skrócenie okresu jej obowiązywania, w związku z procesem likwidacji kopalni, zakładu lub innej jednostki organizacyjnej Zamawiającego, na rzecz której realizowana jest Umowa, albo rozpoczęcia procesu jej wygaszania. W takim przypadku wynagrodzenie Wykonawcy ulega odpowiedniemu obniżeniu, proporcjonalnie do niewykonanego zakresu świadczeń, bez prawa Wykonawcy do jakichkolwiek roszczeń odszkodowawczych, w tym z tytułu utraconych korzyści, z zastrzeżeniem § 3 ust. 12 Umowy.

[Tekst pomocniczy § 3 ust. 12 Umowy: W przypadku zmiany wartości Umowy, minimalny gwarantowany poziom wykonania Umowy, odnosić się będzie do zaktualizowanej wartości, przy czym za zmianę wartości Umowy nie uważa się zmiany wartości Umowy dokonanej w wyniku waloryzacji]

c) .

j) Aktualizacja katalogów (cenników)

- W przypadkach, takich jak m.in. sprzedaż do Oddziałów Polskiej Grupy Górniczej S. A. nowych urządzeń, modyfikacja części i elementów, wprowadzenie dodatkowego wyposażenia do już istniejących maszyn, Strony dopuszczają modyfikacje załączonych cenników poprzez dopisanie nowych pozycji cennikowych w formie aneksu do umowy. Poszerzenie cennika nie podwyższa wartości ogółem umowy. W przypadku gdy w trakcie świadczenia usług serwisowych przez Wykonawcę zajdzie konieczność wymiany części lub

podzespołów nieuwjętych w cenniku do zawartej umowy serwisowej, ze względu na wyjątkową sytuację i konieczność natychmiastowego wykonania usługi, świadczenie usług serwisowych w zakresie przedmiotowych części i podzespołów będzie odbywać się w oparciu o realizowaną umowę poprzez rozszerzenie cennika.

- Zamawiający dopuszcza zmianę zapisów umownych bez sporządzenia aneksów do umowy polegającą na rozszerzeniu cennika po spełnieniu następujących okoliczności:
 - a) w trakcie wykonywania usługi zajdzie konieczność użycia części zamiennych lub zrealizowania czynności serwisowej nieuwjętej w cenniku,
 - b) poszerzenie cennika nie podwyższa wartości umowy ogółem.
- Strony postanawiają, że zmiana powyższa ma charakter zmiany nieistotnej i jej wprowadzenie następuje poprzez aktualizację cennika części zamiennych stanowiących załącznik do umowy. Dla ważności zmiany wystarczający jest Protokół uzgodnień, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego wskazanych w umowie.

§12 Ochrona danych osobowych

I. Udostępnienie danych osobowych

1. 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”).
2. 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.
3. 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”).
4. 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.
5. 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.
6. Strony Umowy w związku z udostępnieniem danych osobowych zobowiązane są do spełnienia obowiązku informacyjnego wobec osób, których dane pozyskują.
7. 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.

§13 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 jakiegokolwiek osoby, za które Wykonawca ponosi prawną odpowiedzialność, poza zakresem Umowy przetwarzane, ani też korygowane czy udostępnione jakiegokolwiek 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 jakiegokolwiek osobie lub jednostce, lub
 - 3) jest powszechnie znana lub została ujawniona publicznie 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 na żądanie organów państwowych, gdy obowiązek przekazania im takich informacji wynika z przepisów prawa.
 6. W sytuacjach, o których mowa w ust. 5, 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.
 10. Za naruszenie zasady poufności przez Podwykonawców, o których mowa w § 18 ust. 5 pkt 1) Umowy oraz osoby trzecie, o których mowa w § 18 ust. 5 pkt 2 Umowy Wykonawca odpowiada jakby to on dopuścił się naruszenia.

§14 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 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (Dz. U. 2002 nr 197 poz.1661 z późn. zm.).
- 2) popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 1993 nr 47 poz.211. z późn. zm.).
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.
3. Strony oświadczają, że zapoznały się z Polityką Antykorupcyjną Polskiej Grupy Górniczej S.A. oraz Kodeksem Postępowania dla Partnerów Biznesowych i zobowiązują się do ich stosowania oraz zapoznawania się z ich zmianami. Treść Polityki oraz Kodeksu znajdują się pod adresami: <https://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/firma/inne/polityka-antykorupcyjna>
<https://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/firma/inne/kodeks-dla-partnerow-biznesowych>
4. Wykonawca oświadcza, że dołoży należytej staranności, aby pracownicy, współpracownicy, podwykonawcy lub osoby, przy pomocy których będzie realizował zamówienie zapoznali się i stosowali wyżej opisane zasady.
5. Naruszenie wyżej opisanych zasad jest traktowane jak rażące naruszenie postanowień Umowy.
6. Naruszenie wyżej opisanych zasad może spowodować rozwiązanie Umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia, Wykonawcy nie będą przysługiwać żadne roszczenia z tego tytułu.
7. Strony zobowiązują się do informowania się wzajemnie o każdym przypadku naruszenia zasad opisanych w niniejszym paragrafie Umowy.

§15 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.korporacja.pgg.pl zakładka *Dostawcy/Przetargi, zamówienia* 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, 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.

§16 Siła wyższa

1. Strony są zwolnione z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy, jeżeli jej realizację uniemożliwiły okoliczności siły wyższej.
2. Siłą 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 przewidywanym wpływie tych okoliczności na wykonanie Umowy o ile taki wpływ wystąpił lub może wystąpić. Strony potwierdzają ten wpływ dołączając do informacji, o której mowa w zdaniu pierwszym, stosowne oświadczenia lub dokumenty. Każda ze Stron może żądać przedstawienia dodatkowych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających wpływ okoliczności stanowiących siłę wyższą na należyte wykonanie Umowy. Strona, która uchybiła obowiązkom określonym w niniejszym ustępie, nie może powoływać się na siłę wyższą w celu uwolnienia się od odpowiedzialności z tytułu nienależytego wykonania 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.

§ 17 Waloryzacja

1. W przypadku zawarcia Umowy na okres dłuższy niż 12 miesięcy: Zamawiający dopuszcza zmianę wynagrodzenia Wykonawcy w przypadkach określonych w art. 436 pkt 4 lit b) ustawy Prawo zamówień publicznych w przypadku zmiany:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
 - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1342 ze zm.)– jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.
Jeżeli Wykonawca na dzień składania oferty mógł się zapoznać (na podstawie opublikowanego Rozporządzenia Rady Ministrów zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę), z wysokością minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokością minimalnej stawki godzinowej, obowiązujących w okresie realizacji zamówienia, to za ten okres waloryzacja nie przysługuje.
2. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 Wykonawca w terminie 30 dni od dnia ich wystąpienia składa wniosek o zmianę wynagrodzenia wraz z dokumentami wskazującymi na wpływ okoliczności na koszty wykonania Umowy. Zamawiający zastrzega prawo do weryfikacji dokumentów oraz żądania przedłożenia dokumentów w tym zakresie. Zmiana dotyczyć będzie wynagrodzenia umownego, w części, jakiej dotyczą wprowadzone zmiany przepisów, a wynagrodzenie zostanie zmienione jedynie w zakresie w jakim udowodniona zostanie zmiana kosztów Wykonawcy.
3. Zamawiający dopuszcza zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, na wniosek Wykonawcy, która zostanie dokonana wg następujących założeń:
 - 1) Zmiana wynagrodzenia zostanie ustalona w oparciu o **wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych** publikowany przez GUS link: <https://stat.gov.pl/wskazniki-makroekonomiczne/> - *wybrane miesięczne wskaźniki makroekonomiczne, tablica „wskaźniki cen”*, pozycja: *Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych, lit. B.*
 - 2) Pierwsza zmiana wynagrodzenia nastąpi **od pierwszego dnia siódmego miesiąca kalendarzowego** realizacji umowy. Kolejne zmiany będą następować w okresach 12 miesięcznych, tj. od 19, 31 miesiąca itd.
 - 3) Wynagrodzenie Wykonawcy, w tym jednostkowe stawki rozliczeniowe określone w Umowie ulegną zmianie o maksymalnie 50% wielkości wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych, publikowanego przez GUS, wyliczonego:
 - dla pierwszej zmiany umowy za okres 6 miesięcy zgodnie z postanowieniami pkt 4).
 - dla kolejnych zmian umowy za okres 12 miesięcy zgodnie z postanowieniami pkt 4).
 - 4) Dla potrzeb pierwszej zmiany wynagrodzenia pierwszym wykorzystanym wskaźnikiem będzie miesięczny wskaźnik za miesiąc, w którym nastąpi rozpoczęcie realizacji umowy (miesiąc poprzedni = 100) a ostatnim miesięczny wskaźnik dla 6 miesiąca realizacji umowy.
Dla kolejnych zmian wynagrodzenia pierwszym wykorzystanym wskaźnikiem będzie miesięczny wskaźnik za odpowiednio 7, 19 miesiąc realizacji umowy itd.
Wskaźniki należy zamienić na liczby (dzieląc je przez 100), a następnie przemnożyć przez siebie kolejne. W stosunku do otrzymanego wskaźnika należy przeprowadzić w kolejności następujące działania:
 - odjąć 1,
 - otrzymany wynik przemnożyć przez 50%
 - do otrzymanego wyniku dodać 1
 - uzyskany wynik zaokrąglić do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.

Obowiązujące ceny jednostkowe należy przemnożyć przez tak ustalony **wskaźnik waloryzacyjny dla okresu odpowiednio 6 lub 12 miesięcy**.

Zwaloryzowana wartość umowy zostanie wyliczona w następujący sposób:

$$\text{Wartość umowy po waloryzacji} = \text{Wartość dotychczas zrealizowana} + \text{Wartość pozostała do realizacji} \times \text{Wskaźnik waloryzacyjny}$$

4. Wykonawca składa wniosek o zmianę wynagrodzenia wraz z dokumentami wskazującymi i udowadniającymi wysokość wpływu ww. okoliczności na koszty wykonania Umowy. Wskazane przez Wykonawcę okoliczności powinny dotyczyć elementów kosztotwórczych bezpośrednio powiązanych ze wskaźnikiem, o którym mowa powyższym ustępie. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji dokumentów oraz żądania przedłożenia dodatkowych dokumentów w tym zakresie.
Wynagrodzenie zostanie zmienione jedynie w zakresie, w jakim udokumentowana zostanie zmiana przedmiotowych kosztów po stronie Wykonawcy z zastrzeżeniem ust. 3 pkt 3)
W przypadku gdy wykazany i udowodniony wzrost kosztów będzie:
 - niższy niż **wskaźnik waloryzacyjny** ustalony wg zasad określonych w ust.3 pkt 4), obowiązujące ceny jednostkowe zostaną zwaloryzowane o wykazany i udowodniony wzrost kosztów, z zastrzeżeniem ust. 3 pkt 3)
 - wyższy niż **wskaźnik waloryzacyjny** ustalony wg zasad określonych w ust. 3 pkt 4), obowiązujące ceny jednostkowe zostaną zwaloryzowane wg zasad określonych w ust. 3 pkt 4).
5. Za okres zwłoki w wykonaniu umowy, waloryzacja opisana powyżej nie przysługuje.
6. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić zasady waloryzacji określone powyżej w umowach z Podwykonawcami.
7. Strony zobowiązują się do podjęcia negocjacji w sprawie zmiany Umowy w zakresie wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku przekroczenia pułapu inflacyjnego tj. 5 % powyżej/poniżej poziomu inflacji prognozowanej w miesiącu, w którym upłynął termin składania ofert

§18 Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową stosuje się odpowiednie przepisy prawa polskiego, a w szczególności Kodeksu cywilnego oraz innych powszechnie obowiązujących aktów prawnych. W ww. zakresie wyłączna jest także jurysdykcja krajowa sądów polskich.
2. Wszelkie spory powstałe pomiędzy Stronami na tle wykładni lub realizacji Umowy rozstrzygane będą przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają dla swej ważności formy pisemnej w postaci aneksu do Umowy.

Załączniki do umowy:

1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – tożsamy z załącznikiem nr 1 do SWZ postępowania o zawarcie niniejszej umowy.
2. Cennik.
3. Oświadczenie o posiadaniu statusu
4. Podział zakresu rzeczowego umowy pomiędzy członkami Konsorcjum – jeżeli dotyczy.

Załącznik nr 1 do umowy

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (tożsamy z Załącznikiem nr 1 do SWZ)

Załącznik nr 2 do umowy

Ceny jednostkowe netto – stanowi odrębny plik w formacie excel.

Załącznik nr 3 do umowy

Nazwa Wykonawcy/członka konsorcjum:

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

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 EUR, lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

(podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania
Wykonawca/członka konsorcjum)

* - *skreślić niewłaściwe*

Załącznik nr 4 do umowy

Podział zakresu rzeczowego umowy pomiędzy członkami Konsorcjum.