|  |
| --- |
| **USŁUGI NAPRAWCZE** **REALIZOWANE U ZAMAWIAJĄCEGO – SERWIS****Specyfikacja Warunków Zamówienia (SWZ)****dla zamówienia objętego przepisami** ***Regulaminu udzielania zamówień w Polskiej Grupie Górniczej S.A*.** **w trybie przetargu nieograniczonego** **pn: Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK ROW z podziałem na zadania****nr sprawy 492402059***(dla zamówień o wartości szacunkowej poniżej progu unijnego)* |
|  |
|  |
|  |

|  |
| --- |
|  |

Spis treści

[I. Zamawiający: 4](#_Toc188521432)

[II. Postępowanie. 4](#_Toc188521433)

[III. Przedmiot zamówienia. Okres obowiązywania umowy. Termin realizacji. 4](#_Toc188521434)

[IV. Oferty częściowe, oferty wariantowe. 4](#_Toc188521435)

[V. Kwalifikacja podmiotowa Wykonawców. 5](#_Toc188521436)

[VI. Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum). 7](#_Toc188521437)

[VII. Udostępnienie zasobów. 7](#_Toc188521438)

[VIII. Podmiotowe środki dowodowe. 8](#_Toc188521439)

[IX. Przedmiotowe środki dowodowe oraz pozostałe dokumenty i oświadczenia. 10](#_Toc188521440)

[X. Podwykonawstwo. 11](#_Toc188521441)

[XI. Wadium. 11](#_Toc188521442)

[XII. Opis sposobu przygotowania oferty. 12](#_Toc188521443)

[XIII. Miejsce, termin składania i otwarcia ofert oraz termin związania ofertą 14](#_Toc188521444)

[XIV. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej oraz wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji 14](#_Toc188521445)

[XV. Opis sposobu obliczenia ceny 15](#_Toc188521446)

[XVI. Kryteria oceny ofert 15](#_Toc188521447)

[XVII. Aukcja elektroniczna 15](#_Toc188521448)

[XVIII. Kolejność podejmowania czynności przez Zamawiającego 17](#_Toc188521449)

[XIX. Zabezpieczenie należytego wykonywania umowy 17](#_Toc188521450)

[XX. Istotne postanowienia umowy 17](#_Toc188521451)

[XXI. Formalności, jakich należy dopełnić przed zawarciem umowy 18](#_Toc188521452)

[XXII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej 18](#_Toc188521453)

[Załącznik nr 2 do SWZ. Formularz Ofertowy 53](#_Toc188521454)

[Załącznik nr 2a do SWZ. Cennik podlegający ocenie. 54](#_Toc188521455)

[Załącznik nr 3.1 do SWZ. Wykaz wykonanych/wykonywanych usług. 57](#_Toc188521456)

[Załącznik nr 3.2 do SWZ. Wykaz osób. 57](#_Toc188521456)

[Załącznik nr 3.3 do SWZ. Wykaz urządzeń lub wyposażenia. 57](#_Toc188521456)

[Załącznik nr 4 do SWZ. Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie 0](#_Toc188521457)

[Załącznik nr 5 do SWZ. Oświadczenie wydzierżawiającego. 1](#_Toc188521458)

[~~Załącznik nr 6 do SWZ. Oświadczenie producenta.~~ -nie dotyczy 2](#_Toc188521459)

[Załącznik nr 7 do SWZ. Informacja o podwykonawcach. 3](#_Toc188521460)

[Załącznik nr 8 do SWZ. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej 4](#_Toc188521461)

[Załącznik nr 9 do SWZ. Oświadczenie o kategorii przedsiębiorstwa 5](#_Toc188521462)

[Załącznik nr 10 do SWZ. Oświadczenie (...) agresji na Ukrainę 6](#_Toc188521463)

[Załącznik nr 11 do SWZ. Zobowiązanie innego podmiotu do udostepnienia zasobów 7](#_Toc188521464)

[Załącznik nr 12 do SWZ. Oświadczenie o powstaniu obowiązku podatkowego 8](#_Toc188521465)

[Załącznik nr 13 do SWZ. Zobowiązanie do poufności. 9](#_Toc188521466)

[Załącznik nr 14 do SWZ. Istotne postanowienia umowy - IPU 10](#_Toc188521467)

[§1 Podstawa zawarcia Umowy 12](#_Toc188521468)

[§2 Przedmiot Umowy 12](#_Toc188521469)

[§3Cena i sposób rozliczeń 12](#_Toc188521470)

[§4 Fakturowanie i płatności 13](#_Toc188521471)

[§5 Okres obowiązywania Umowy, terminy i zasady realizacji Umowy 14](#_Toc188521472)

[§6 Gwarancja i postępowanie reklamacyjne 15](#_Toc188521473)

[§7 Zakres rzeczowy i zasady realizacji 16](#_Toc188521474)

[§8 Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy - nie dotyczy 16](#_Toc188521475)

[§9 Podwykonawstwo 16](#_Toc188521476)

[§10 Nadzór i koordynacja 17](#_Toc188521477)

[§11 Badania kontrolne (audyt) 17](#_Toc188521478)

[§12 Kary umowne i odpowiedzialność 18](#_Toc188521479)

[§13 Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy 20](#_Toc188521480)

[§14 Zmiany Umowy 21](#_Toc188521481)

[§15 Ochrona danych osobowych 22](#_Toc188521482)

[§16 Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności 22](#_Toc188521483)

[§17 Zasady etyki 23](#_Toc188521484)

[§18 Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego 24](#_Toc188521485)

[§19 Siła wyższa 24](#_Toc188521486)

[§20 Postanowienia końcowe 24](#_Toc188521487)

1. **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://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/dostawcy/profil-nabywcy/przetargi>

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

Infolinia: +48 32 716 9999

Godziny pracy: od poniedziałku do piątku od 600 do 1400

Oddział KWK ROW

ul. Jastrzębska 10

44-253 Rybnik

1. **Postępowanie.**
2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie przepisów Regulaminu udzielania zamówień w Polskiej Grupie Górniczej S.A., zwanego dalej Regulaminem.
3. Postępowanie jest prowadzone w języku polskim.
4. 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) (dalej jako „RODO”) Zamawiający spełnia na stronie internetowej Polskiej Grupy Górniczej S.A. w zakładce RODO, w załączniku „Kontrahenci/Pracownicy Kontrahentów”.
5. Dodatkowo Zamawiający informuje, że:
	1. skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień Umowy w sprawie zamówienia w zakresie niezgodnym z Regulaminem.
	2. w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.
6. **Przedmiot zamówienia. Okres obowiązywania umowy. Termin realizacji.**
7. Przedmiotem zamówienia jest: Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK ROW z podziałem na zadania
8. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - SOPZ zawarty jest w **Załączniku nr 1 do SWZ.**
9. Kody CPV: 50531400-9
10. Okres obowiązywania Umowy i termin realizacji został określony w §5 Istotnych postanowień umowy (IPU) - **Załącznik nr 14 do SWZ**.
11. Maszyny/urządzenia objęte świadczeniem usług serwisowych są własnością Polskiej Grupy Górniczej S.A.
12. **Oferty częściowe, oferty wariantowe.**

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na zadania. Składana oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy zadania. Zakres i przedmiot poszczególnych części zamówienia,
na które można składać ofertę został określony w SOPZ

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

Wykonawcy, którzy są wymienieni w wykazach określonych w rozporządzeniu Rady (WE) nr 765/2006 z dnia 18 maja 2006 r. dotyczącym środków ograniczających w związku z sytuacją na Białorusi i udziałem Białorusi w agresji Rosji wobec Ukrainy zwanym dalej ,,rozporządzeniem 765/2006”, lub rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających zwanym dalej ,,rozporządzeniem 269/2014” albo wpisani na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego;

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

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

Wykonawcy, którzy realizują zamówienie na rzecz lub z udziałem:

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

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

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

* 1. w stosunku do którego otwarto likwidację, sąd zarządził likwidację majątku w postępowaniu restrukturyzacyjnym lub upadłościowym, w stosunku do którego ogłoszono upadłość – z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, którego działalność gospodarcza jest zawieszona lub znajduje się on w tego rodzaju sytuacji wynikającej z procedury przewidzianej przepisami miejsca wszczęcia tej procedury,
	2. jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że Wykonawca zawarł z innymi Wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty lub oferty częściowe, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty niezależnie od siebie;
	3. wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
	4. który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
	5. jeżeli doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego doradztwa lub zaangażowania w inny sposób w przygotowanie postępowania tego Wykonawcy lub podmiotu, który należy z Wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
	6. który przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
	7. który, w postępowaniach, w których Zamawiający przewidział zastosowanie aukcji japońskiej, złożył najkorzystniejszą ofertę i:
		1. nie zabezpieczył oferty wymaganym wadium i odmówił zawarcia umowy, lub
		2. nie zabezpieczył oferty wymaganym wadium i wycofał ofertę, lub
		3. nie zabezpieczył oferty wymaganym wadium i nie uzupełnił oświadczeń i dokumentów na wezwanie, o którym mowa w § 39 Regulaminu.
	8. w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 8) Wykonawca podlega wykluczeniu na okres 3 miesięcy (licząc od daty rozstrzygnięcia postępowania). Skrócenie tego terminu wymaga zgody Zarządu.
	9. który, w przypadku zamówień, o których mowa w §30 ust. 6 Regulaminu:
		1. z przyczyn leżących po jego stronie nie wykonał lub nienależycie wykonał umowę zawartą
		z Zamawiającym, co doprowadziło do:
		+ wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, lub
		+ dokonania zakupu zastępczego przez Zamawiającego, lub
		+ zagrożenia poniesienia lub poniesienia odpowiedzialności karnej lub administracyjnej przez Zamawiającego ze względu na brak dostosowania infrastruktury Zamawiającego do wymagań prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności prawa ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy,
		1. pomimo wyboru jego oferty jako najkorzystniejszej w postępowaniu o udzielenie zamówienia przeprowadzonym przez Zamawiającego, odmówił podpisania umowy, nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (*jeżeli było wymagane*) lub zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
	10. w przypadkach, o których mowa w ust. 2 pkt 10) Wykonawca podlega wykluczeniu na okres
	3 lat od dnia wystąpienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia. Zamawiający może nie wykluczyć Wykonawcy, jeżeli wykluczenie byłoby w sposób oczywisty nieproporcjonalne, w szczególności kwota przeznaczona na zakup zastępczy stanowiłaby niewielki udział w wartości poprawnie zrealizowanej umowy.
1. Zamawiający stosuje warunki udziału w postępowaniu:
	1. zdolności 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:
		1. w okresie ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert (a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie) wykonał zamówienia w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, tj.

*usługi polegające na serwisie lub naprawie lub remoncie lub konserwacji urządzeń transportu bliskiego (żurawi, dźwigów, suwnic, wózków widłowych) o łącznej wartości brutto co najmniej 200 000,00 zł dla zadań od 1-4 niezależnie od ilości zadań na które Wykonawca składa ofertę*

* + 1. skieruje do wykonania zamówienia osoby o następujących kwalifikacjach:

• co najmniej jedną osobę w charakterze osoby dozoru ruchu w specjalności mechanicznej lub elektrycznej podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny

• co najmniej jedną osobą dozoru o specjalności higieny pracy podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny albo osobą dozoru innej specjalności posiadająca kwalifikacje o których mowa w Art. 23711 § 1 Kodeksu Pracy

(niezależnie od ilości zadań na które Wykonawca składa ofertę).

* + 1. dysponuje następującymi urządzeniami lub wyposażeniem zakładu w celu wykonania zamówienia: tj. co najmniej 1 podnośnikiem koszowym o wysokości podnoszenia min. 12m (niezależnie od ilości zadań na które Wykonawca składa ofertę).
1. **Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum).**
2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.
3. Wykonawcy występujący wspólnie ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich
w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia Umowy w sprawie zamówienia.
4. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem.
5. Każdy z Wykonawców występujących wspólnie (lider/członek konsorcjum) nie może podlegać wykluczeniu z postępowania. Spełnienie warunków udziału w postępowaniu w stosunku do Wykonawców występujących wspólnie będzie oceniane łącznie.
6. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnieniu warunków udziału w postępowaniu i solidarnej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu zamówienia oraz podmiotowe środki dowodowe składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te powinny potwierdzać brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
7. W przypadku, gdy najwyżej zostanie oceniona oferta złożona przez Wykonawców występujących wspólnie, każdy z Wykonawców przedstawia podmiotowe środki dowodowe służące potwierdzeniu braku podstaw do wykluczenia. Pozostałe podmiotowe środki dowodowe mogą być złożone wspólnie.
8. Od Wykonawców wspólnie ubiegających się o niniejsze zamówienie, których oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, Zamawiający może zażądać przed zawarciem Umowy - umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
9. Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną odpowiadają solidarnie za realizację zamówienia.
10. **Udostępnienie zasobów.**
11. 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.
12. Wykonawca polegający na udostępnianych zasobach przedstawi 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.
13. 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.
14. W przypadku, gdy najwyżej zostanie oceniona oferta złożona przez Wykonawcę polegającego na zasobach podmiotu udostępniającego, Wykonawca obowiązany jest do przedstawienia podmiotowych środków dowodowych służących potwierdzeniu braku podstaw do wykluczenia podmiotu udostępniającego.
15. **Podmiotowe środki dowodowe.**
16. Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu i spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz podmiotowych środków dowodowych wskazanych w ust. 2 poniżej przez:
	1. Wykonawcę,
	2. w przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia – przez każdego z Wykonawców,
	3. w przypadku polegania na udostępnionych zasobach – przez podmiot udostępniający zasoby.
17. W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia Zamawiający wymaga złożenia:
	1. oświadczenia o niepodleganiu wykluczeniu i spełnieniu warunków udziału w postępowaniu na druku **Formularza Ofertowego**. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, oświadczenie składa każdy z Wykonawców, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 4 do SWZ;**
	2. oświadczenia Wykonawcy, w zakresie § 41 ust. 1 pkt 2) Regulaminu, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji
	i konsumentów, z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej, Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 8 do SWZ;**
	3. zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca
	nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie § 41 ust. 1 pkt 4) Regulaminu, wystawionego
	nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem. W przypadku zalegania z opłacaniem podatków
	lub opłat - dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami
	lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
	4. zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie § 41 ust. 1 pkt 4) Regulaminu, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem. W przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;
	5. odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji
	i Informacji o Działalności Gospodarczej, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji; W przypadku gdy odpis jest dostępny bezpłatnie w publicznej bazie danych Zamawiający nie wymaga złożenia odpisu;
	6. oświadczenia w zakresie niepodlegania wykluczeniu z postępowania na podstawie przesłanek wskazanych w Części V, ust. 2 pkt 1 SWZ, zgodnie z **Załącznikiem nr 4 do SWZ**.
18. 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.
19. 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.
20. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej:
	1. zamiast zaświadczenia, o którym mowa w ust. 2 pkt 3), zaświadczenia albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat lub składek
	na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, o których mowa w ust 2 pkt 4), lub odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w ust. 2 pkt 5) – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
		* nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat, lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
		* nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator
		lub sąd, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
	2. Dokumenty, o których mowa w pkt 1) powinny być wystawione nie wcześniej niż
	3 miesiące przed ich złożeniem.
	3. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, 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 pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania osoby, której dokument miał dotyczyć. Postanowienie pkt 2 stosuje się.
21. W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Zamawiający wymaga złożenia:
	1. w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej:
22. 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 załączenia 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 3.1 do SWZ**
23. wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 3.2 do SWZ**
24. wykazu urządzeń lub wyposażenia zakładu niezbędnych do wykonania zamówienia. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 3.3 do SWZ**.
25. Podmiotowe środki dowodowe powinny być złożone w następujący sposób:
	1. Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony inny niż Wykonawca
	(np. właściwy do jego wydania organ administracyjny lub sądowy) jako dokument elektroniczny – Wykonawca przekazuje ten dokument;
	2. Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony inny niż Wykonawca
	(np. właściwy do jego wydania organ administracyjny lub sądowy) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność
	z oryginałem;
	3. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. Wykonawcę, wystawcę referencji)
	w formie elektronicznej z podpisem elektronicznym kwalifikowanym – przekazuje się ten dokument;
	4. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. Wykonawcę, wystawcę referencji) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem.
26. 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).
27. 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.
28. Podmiotowe środki dowodowe sporządzone w języku obcym Wykonawca przekazuje
wraz z tłumaczeniem na język polski.
29. 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.
30. **Przedmiotowe środki dowodowe oraz pozostałe dokumenty i oświadczenia.**
31. W celu potwierdzenia spełnienia wymagań odnoszących się do przedmiotu zamówienia Zamawiający nie wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych. Złożenie oferty w niniejszym postepowaniu jest równoznaczne z oświadczeniem Wykonawcy, że jest w stanie zrealizować zamówienie na warunkach określonych w SWZ.
32. W celu potwierdzenia, że Wykonawca może świadczyć usługi w zakresie maszyn/urządzeń nie będących własnością Zamawiającego:
33. w przypadku, gdy Wykonawca jest Wydzierżawiającym:

- oświadczenia Wykonawcy, że jest Wydzierżawiającym (tzn. wydzierżawia Zamawiającemu) maszyn/urządzeń, których dotyczy przedmiot zamówienia złożone na druku stanowiącym **Załącznik nr 5 do SWZ**;

1. w przypadku, gdy Wykonawca nie jest Wydzierżawiającym maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy:

- zgody Wydzierżawiającego do wykonywania napraw serwisowych maszyn/urządzeń, których przedmiot postępowania dotyczy.

1. W celu potwierdzenia wymagań dotyczących dostępu do systemów informacyjnych Zamawiającego:

*- nie dotyczy*

1. W celu potwierdzenia wymagań określonych w SWZ, Zamawiający wymaga złożenia:
	1. Oświadczenia o kategorii przedsiębiorstwa. Wzór oświadczenia stanowi **Załącznik nr 9 do SWZ;**
	2. 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 11 do SWZ;**
	3. Informacji o częściach zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć do realizacji podwykonawcom sporządzoną zgodnie z **Załącznikiem nr 7 do SWZ;**
	4. Informacji o powstaniu u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą
	z 11.03.2004r. o podatku od towarów i usług. Wzór informacji stanowi **Załącznik nr 12 do SWZ.**
2. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego lub przedmiotowe środki dowodowe powinny być złożone
w następującej formie:
	1. Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony (np. organ administracyjny
	lub sądowy) jako dokument elektroniczny – Wykonawca przekazuje ten dokument,
	2. Jeżeli dokument został wystawiony przez podmiot upoważniony (np. organ administracyjny
	lub sądowy) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem,
	3. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. podmiot udostępniający zasoby, mocodawca) w formie elektronicznej z podpisem elektronicznym kwalifikowanym – przekazuje się ten dokument,
	4. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. podmiot udostępniający zasoby, mocodawca) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem.
3. 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).
4. 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.
5. **Podwykonawstwo.**
6. Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców w realizacji zamówienia. Powierzenie realizacji części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za prawidłową realizację zamówienia.
7. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć ewentualnym podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców,
o ile są już znani. Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 7 do SWZ.**

*Przez podwykonawstwo nie należy rozumieć udziału producenta lub upoważnionego przedstawiciela producenta w zakresie doradztwa w trakcie czynności naprawczych, przedstawicieli jednostek uprawnionych (np. rzeczoznawczych, organów nadzoru) dokonujących nadzór lub realizujących przewidziane umową badania odbiorcze i kontrolne, a także korzystania ze sprzętu oraz dostaw materiałów i części zamiennych do realizacji czynności serwisowych*.

1. **Wadium.**
2. Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości **10 000,00 PLN**, w tym dla:
	1. zadania nr 1 w wysokości 2 000,00 PLN
	2. zadania nr 2 w wysokości 3 500,00PLN
	3. zadania nr 3 w wysokości 2 500,00PLN
	4. zadania nr 4 w wysokości 2 000,00PLN

W przypadku składania wadium na więcej niż jedną część wymagane jest wniesienie wadium w wysokości równej sumie kwot wymaganych dla poszczególnych części.

1. Jeżeli w okresie 12 miesięcy licząc od terminu składania ofert Wykonawca w innym postępowaniu prowadzonym przez Polską Grupę Górniczą S.A. odmówił zawarcia umowy z przyczyn leżących po jego stronie lub wycofał ofertę, to zobowiązany jest wnieść wadium w powiększonej wysokości, tj. **20 000,00 PLN** *(dwukrotność wymaganych kwot dla poszczególnych zadań)*. Przepisy stosuje się odpowiednio do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.
2. Wadium należy wnieść przed terminem składania ofert (w szczególności wadium w pieniądzu powinno znajdować się na rachunku zamawiającego przed upływem terminu składania ofert).
3. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
	1. pieniądz,
	2. gwarancja bankowa,
	3. gwarancja ubezpieczeniowa,
	4. poręczenie udzielane przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości
4. Wadium w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy – **PKO BP nr rachunku 62 1020 1026 0000 1202 0608 9280** z wpisaniem na dowodzie wpłaty hasła: „Wadium na przetarg nr 492402059 pn. Transport bliski dla ROW zad. Nr ….”. Koszty prowizji bankowych z tytułu wpłaty wadium ponosi Wykonawca.
5. Wadium w formie gwarancji lub poręczenia należy dołączyć do oferty w oryginale w postaci elektronicznej tj. dokument gwarancji lub poręczenia podpisany elektronicznym podpisem kwalifikowanym przez gwaranta lub poręczyciela.
6. Gwarancje lub poręczenia muszą zobowiązywać gwaranta lub poręczyciela do zapłaty wadium na rzecz zamawiającego na jego pierwsze, pisemne wezwanie, muszą być nieodwołalne i ważne co najmniej przez okres związania ofertą. Wadium powinno zabezpieczać uprawnienia Zamawiającego do zatrzymania wadium w oparciu o przesłanki określone w § 30 ust. 18) Regulaminu.
7. Beneficjentem gwarancji lub poręczenia jest: Polska Grupa Górnicza S.A. ul. Powstańców 30, 40-039 Katowice.
8. Zwrot wadium nastąpi zgodnie § 30 ust. 16) Regulaminu.
9. **Opis sposobu przygotowania oferty.**

**Wymagania ogólne:**

1. Wykonawca może złożyć tylko 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:**

1. **Oferta składa się z:**
	1. **Formularza Ofertowego** stanowiącego **Załącznik nr 2 do SWZ**. Formularz Ofertowy dostępny jest na platformie EFO;

*UWAGA dla Wykonawcy:*

*Do Formularza Ofertowego Wykonawca nie wprowadza cen. Wypełnia natomiast wszystkie pozycje cennikowe w arkuszu excel udostępnionym przez Zamawiającego na platformie EFO.*

* 1. **wypełnionych Cenników (udostępnionych przez Zamawiającego w Profilu nabywcy
	i zapisanych w formacie excel) które należy złożyć jako załączniki do EFO
	i następnie sygnować poprzez system kwalifikowanym podpisem elektronicznym;**
	2. **dokumentu potwierdzającego zasady reprezentacji Wykonawcy**; Zamawiający nie wymaga złożenia tego dokumentu o ile jest on dostępny w publicznych, otwartych bezpłatnych elektronicznych bazach danych (w przypadku wskazania linku do tych baz przez Wykonawcę w ofercie). W przypadku wskazania bazy danych, w której dokumenty są dostępne w innym języku niż polski, Zamawiający może po ich pobraniu wezwać Wykonawcę do przedstawienia tłumaczenia dokumentu na język polski;
	3. **Pełnomocnictwa wskazującego pełnomocnika** Wykonawców występujących wspólnie
	(w wypadku złożenia oferty przez konsorcjum);
	4. **Pełnomocnictwa do podpisania oferty** (w przypadku posługiwania się pełnomocnikiem).
1. Pełnomocnictwa powinny być złożone w następującej formie:
	1. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. mocodawca) w formie elektronicznej z podpisem elektronicznym kwalifikowanym – przekazuje się ten dokument;
	2. Jeżeli dokument został wystawiony przez inny podmiot (np. mocodawca) jako dokument papierowy – Wykonawca przekazuje elektroniczną kopię dokumentu poświadczoną za zgodność z oryginałem;

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

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

**Sposób złożenia oferty:**

1. Formularz Ofertowy oraz pozostałe dokumenty na nią się składające powinny być podpisane podpisem elektronicznym kwalifikowanym przez upoważnione osoby (w tym z uwzględnieniem wskazanych powyżej wymagań dotyczących zobowiązania podmiotu udostępniającego, pełnomocnictw lub przedmiotowych środków dowodowych.
2. Formularz Ofertowy w wersji elektronicznej dostępny jest po kliknięciu na link zamieszczony
na stronie internetowej w Profilu Nabywcy. Wymagania techniczne: komputer klasy PC z jednym
z następujących systemów operacyjnych: Windows 7, Windows 8, Windows 10 (bez wsparcia
dla Windows XP, Vista), przeglądarka internetowa z włączoną obsługą javascript: Internet Explorer wersja 10 lub 11, Mozilla Firefox od wersji 50 (bez wsparcia dla wersji beta), zainstalowane darmowe oprogramowanie JAVA (JRE) – zgodnie z zaleceniami ze strony dostawcy Java, minimalna rozdzielczość ekranu wymagana do poprawnego wyświetlania 1366x768.
3. 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.*

1. 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.
2. Ofertę należy złożyć przy użyciu narzędzi dostępnych na Platformie EFO.
3. 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).
4. Cenniki stanowią **Załączniki nr 2a i 2b do SWZ**.
5. **Biorąc pod uwagę, że oferta jest składana w formie elektronicznej wymaga się zachowania formatu udostępnionego przez Zamawiającego np. .xls Microsoft Excel, wymaga się również czcionek podstawowych np. czcionka Times New Roman 12 celem umożliwienia Zamawiającemu dalszej obróbki przez system.**

**Tajemnica przedsiębiorstwa:**

1. Jeżeli Wykonawca przekazuje informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16.04.1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa należy dołączyć jako oddzielne pliki. Pliki powinny zawierać w nazwie zwrot „tajemnica przedsiębiorstwa”. Tajemnica przedsiębiorstwa nie obejmuje informacji powszechnie znanych lub tych, których treść każdy zainteresowany może legalnie poznać, w szczególności nie można zastrzec: nazwy i adresu Wykonawcy, informacji dotyczących ceny lub kosztu.
Brak oznaczenia jest traktowany jako przekazanie dokumentów podlegających ujawnieniu.
2. W przypadku zastrzeżenia informacji stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z taką informacją wykazanie, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Brak wykazania jest równoznaczny z brakiem zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa.
3. **Miejsce, termin składania i otwarcia ofert oraz termin związania ofertą**
4. Otwarcie ofert nie jest jawne.
5. Składanie i otwarcie ofert następuje w terminach wskazanych w EFO.
6. Do składania i otwarcia ofert używany jest portal EFO.
7. Aukcja elektroniczna rozpocznie się w terminie wyznaczonym w zaproszeniu do aukcji, które użytkownik otrzyma niezwłocznie po upływie terminu otwarcia ofert.
8. Informacja o złożonych ofertach zostanie opublikowana w Profilu Nabywcy niezwłocznie po przeprowadzeniu aukcji japońskiej i zawierać będzie następujące informacje: nazwy (firmy), adresy Wykonawców, informacje dotyczące ceny i informację o akceptacji przez Wykonawców wszystkich warunków określonych w SWZ a także nazwę Wykonawcy, który w wyniku aukcji złożył najkorzystniejszą ofertę.
9. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres **90 dni** począwszy od dnia w którym upływa termin składania ofert.
10. **Informacja o środkach komunikacji elektronicznej oraz wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji**
11. Komunikacja Zamawiającego z Wykonawcami odbywa się za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
12. **Wykonawca przekazuje korespondencję przy użyciu Platformy EFO.**
13. Zamawiający przekazuje korespondencję przy użyciu Platformy EFO lub przez zamieszczanie informacji w Profilu nabywcy.
14. Wymagania techniczne oraz organizacyjne dotyczące korzystania z Platformy EFO są zamieszczone
w Regulaminie korzystania z Platformy pod adresem efo.coig.biz oraz w zakładce *Pomoc.*
15. 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.
16. Zamawiający informuje, iż informacje 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 nr 13 do SWZ.**
17. **Opis sposobu obliczenia ceny**
18. Wykonawca podaje cenę oferty zgodnie z wymaganiami wynikającymi z Formularza Ofertowego.
19. Ceną zamówienia będzie łączna wartość netto zamówienia podana w tabeli Formularza Ofertowego.
20. Ceny należy podać w złotych polskich z dokładnością co do grosza.
21. Cena obejmuje wszelkie należności Wykonawcy za wykonanie całości przedmiotu zamówienia.
22. 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 12 do SWZ.**

1. **Kryteria oceny ofert**
2. Zamawiający oceni oferty z zastosowaniem następujących kryteriów oceny ofert:

- najniższa cena (C) - waga 100 %

1. Za najkorzystniejszą ofertę dla kryterium cena - zostanie uznana oferta Wykonawcy, który zaoferuje najniższą cenę realizacji zadania.
2. **Aukcja elektroniczna**
	1. Zamawiający zamierza dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.
	2. Zamawiający przeprowadzi aukcję elektroniczną w formie aukcji japońskiej / angielskiej, która może odbyć się nawet przy uczestnictwie jednego Wykonawcy.
	3. Zamawiający, w toku aukcji elektronicznej, stosować będzie kryterium zgodnie z zapisami SWZ.
	4. Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona aukcja elektroniczna będzie podany
	w zaproszeniu do aukcji.
	5. Powiadomienia o rozpoczęciu aukcji otrzymują:

w przypadku aukcji angielskiej tylko osoby wpisane w Formularzu Ofertowym w polu „Osoby prowadzące postępowanie” jaki i „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”;

w przypadku aukcji japońskiej w postępowaniu innym niż na zawarcie umowy wykonawczej – powiadomienie wraz z tymczasowym loginem i hasłem jest wysyłane do osób ujętych na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”. Natomiast do osób ujętych w polu „Osoba prowadząca postępowanie” jest wysyłane powiadomienie o terminie aukcji bez informacji
o tymczasowym loginem.

* 1. Nie ma konieczności indywidualnego zakładania konta użytkownika w systemie aukcyjnym przed rozpoczęciem aukcji:

w przypadku aukcji angielskiej obowiązuje "uniwersalne" konto zakładane automatycznie dla osób wymienionych na listach „Osoby prowadzące postępowanie” i „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 konto uczestnika zostanie utworzone tylko jedno i odpowiednio zostanie tylko raz wysłane jedno powiadomienie o utworzeniu konta użytkownika Portalu LAIN3;

w przypadku aukcji japońskiej tworzone jest "tymczasowe" konto dedykowane dla aukcji
z konkretnego postępowania. Konto jest wysyłane jest tylko do osób ujętych na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”.

* 1. Szczegółowe informacje zawarte są w zaproszeniu do aukcji.
	2. Jeśli aukcja japońska zostanie unieważniona, to powtórzona aukcja nie odbywa się na dedykowanych loginach tymczasowych, ale na zwykłych loginach i powiadomienie o ogłoszeniu powtórzonej aukcji jest wysyłane zarówno do osoby wprowadzonej w polu „Osoba prowadząca postępowanie”, jak również do osób ujętych na liście „Osoby upoważnione do składania ofert w aukcji”.
	3. Wykonawca zobowiązany jest zalogować się w systemie: Aukcje elektroniczne
	w momencie otrzymania zaproszenia drogą mailową. Zaproszenie zawiera wytyczne pomagające przejść przez proces aktywacji automatycznie założonego konta użytkownika.
	4. Zwracamy uwagę aby Wykonawca miał dostęp do skrzynki mailowej wskazanej w Formularzu Ofertowym, szczególnie w wyznaczonym dniu do przeprowadzenia aukcji.
	5. Wymagania sprzętowe:

a) korzystanie z szerokopasmowego łącza internetowego,

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

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

d) włączenie obsługi JavaScript w wykorzystywanej przeglądarce internetowej,

e) minimalna rozdzielczość ekranu do poprawnego działania platformy: 1366x768.

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

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

* + - 1. w pierwszej kolejności wyliczony zostanie procentowy wskaźnik upustu cenowego od **wartości ocenianej** zawartej oferty pierwotnej (złożonej w odpowiedzi na ogłoszenie), uzyskany
			w wyniku aukcji, który zostanie zaokrąglony do dwóch miejsc po przecinku procenta wg matematycznych zasad zaokrąglania.

Obliczenia zostaną wykonane wg wzoru:

**W oferty – W aukcji**

**U = -------------------------------------- x 100 (%)**

**W oferty**

* + - 1. 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 wg matematycznych zasad zaokrąglania do dwóch miejsc po przecinku.

Obliczenia zostaną wykonane wg wzoru:

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

gdzie:

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

W oferty – wartość oferty pierwotnej

W aukcji – wartość oferty uzyskanej w toku aukcji elektronicznej

C aukcji – cena jednostkowa netto przyjęta do umowy

C oferty – cena jednostkowa netto oferty pierwotnej

* + - 1. 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**.
			2. Wartością Umowy netto będzie kwota jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia w okresie obowiązywania Umowy.
1. **Kolejność podejmowania czynności przez Zamawiającego**
2. Po złożeniu ofert i przeprowadzeniu aukcji elektronicznej Zamawiający dokona badania i oceny ofert, w tym poprawy omyłek zgodnie z § 39 ust. 9 Regulaminu.
3. Zamawiający zgodnie z § 39 ust. 1 Regulaminu, wezwie Wykonawcę, który złożył najkorzystniejszą ofertę do przedstawienia podmiotowych i przedmiotowych środków dowodowych oraz wymaganych oświadczeń i dokumentów, o których mowa w części IX SWZ, chyba, że pomimo ich złożenia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.
4. **Zabezpieczenie należytego wykonywania umowy**

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1. **Istotne postanowienia umowy**
2. **Załącznik nr 14 do SWZ** zawiera projektowane postanowienia, które zostaną wprowadzone do Umowy w sprawie udzielenia zamówienia.
3. 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).
4. **Formalności, jakich należy dopełnić przed zawarciem umowy**

Zamawiający nie wymaga szczególnych formalności przed zawarciem Umowy.

1. **Pouczenie o środkach ochrony prawnej**

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

**Załącznik nr 1 do SWZ. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - SOPZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEMIOTU ZAMÓWIENIA (SOPZ)**

1. **Przedmiot zamówienia:**

***Wykonywanie usług przeglądów okresowych, konserwacji i napraw urządzeń transportu bliskiego na potrzeby Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK ROW z podziałem na 4 zadania.***

1. **Lokalizacja:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr zadania** | **Nazwa Oddziału / Ruchu** | **Ulica** | **Miasto** |
| KWK ROW | Jastrzębska 10 | 44-253 Rybnik |
| Zadanie nr 1 | Ruch „Chwałowice” | Przewozowa 4 | 44-206 Rybnik |
| Zadanie nr 2 | Ruch „Jankowice” | Jastrzębska 12 | 44-253 Rybnik |
| Zadanie nr 3 | Ruch „Marcel” | Korfantego 52 | 44-310 Radlin |
| Zadanie nr 4 | Ruch „Rydułtowy” | Leona 2 | 44-280 Rydułtowy |

1. **Termin realizacji zamówienia:** określony w **Załączniku nr 14 do SWZ** – Istotne postanowienia Umowy.
2. **Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno – użytkowe przedmiotu zamówienia.**
	1. **Przedmiot zamówienia (sposób wykonania usług) musi spełniać wymagania wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawa tj.**
* Kodeksu Pracy – Ustawa z 26.06.1974 r.,
* Ustawa Prawo geologiczne i górnicze wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi w tym m. in.:
* Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004r. w sprawie dopuszczenia wyrobów do stosowania w zakładach górniczych;
* Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych

Ustawy o systemie oceny zgodności wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi.

- Ustawa o dozorze technicznym z dnia 21.12.2000r.

Ustawy z dnia 14.12.2012 r. „O odpadach”,

Prawo Ochrony Środowiska – ustawa z dnia 27.04.2001 roku ,

Ustawa z dnia 23 kwietnia 1964r. – Kodeks Cywilny.

* Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy ,
* 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
* Zarządzenia i Instrukcje wewnątrzzakładowe obowiązujące w Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK ROW (w Ruchach: Marcel, Rydułtowy, Chwałowice, Jankowice).

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

**1a) Dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej** *– jeżeli dotyczy*

Opis przedmiotu zamówienia (sposób wykonania usług) winien spełniać wymagania wynikające
z poniższych norm:

* + - 1. PN-EN 60079-19 Atmosfery wybuchowe. Część 19: Naprawa, remont i regeneracja urządzeń

**1b) Dla usług serwisowych dotyczących systemów informacyjnych** *– jeżeli dotyczy*

Opis przedmiotu zamówienia (sposób wykonania usług) winien spełniać wymagania wynikające
z poniższych norm:

PN-EN ISO/IEC 27001:2017:06 Technika informatyczna - Techniki bezpieczeństwa - Systemy zarządzania bezpieczeństwem informacji - Wymagania

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

1. **Wizja lokalna:** *wymagana / ~~niewymagana~~*

Przed przystąpieniem do przetargu wskazane jest aby Wykonawca zapoznał się na miejscu wykonywania usługi u Zamawiającego (w poszczególnych Ruchach KWK ROW) z panującymi tam warunkami wykonywania usługi (środowiska pracy, techniczne, organizacyjne, zaleceniami UDT, CBiD, wszelkie inne) oraz urządzeniami, których usługa dotyczy. Oferta powinna uwzględniać wszystkie pozycje z zakresu zamówienia jak również warunki i wymogi techniczne do spełnienia. Zamawiający udzieli informacji i udostępni obiekty do oględzin w poszczególnych Ruchach od poniedziałku do piątku w godz. 8.00 – 12.00 po uprzednim telefonicznym uzgodnieniu terminu przyjazdu i wizji:

- w zakresie Zadania nr 1: Ruch Chwałowice tel. 32 7393561

- w zakresie Zadania nr 2: Ruch Jankowice tel. 32 7392877

- w zakresie Zadania nr 3: Ruch Marcel tel. 32 7292576

- w zakresie Zadania nr 4: Ruch Rydułtowy tel. 32 7294769

1. **Opis przedmiotu zamówienia:**

Przedmiotowe urządzenia eksploatowane w poszczególnych Ruchach Oddziału KWK ROW są własnością Zamawiającego. Urządzenia transportu bliskiego podlegają okresowym odbiorom dokonywanym przez Inspektora UDT (Urzędu Dozoru Technicznego) lub CBiD (Centrum Badań i Dozoru) 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 dozorze technicznym z dnia 21 grudnia 2000r. Zadanie obejmuje również naprawy urządzeń - usuwanie usterek i niesprawności, które wystąpiły podczas bieżącej eksploatacji urządzeń.

**Zamówienie podzielono na zadania (części) – wg Ruchów KWK ROW (lokalizacji urządzeń w obiektach i rejonach, w których są eksploatowane):**

1) Zadanie nr 1 - Ruch Chwałowice – 44-206 Rybnik, ul. Przewozowa 4,

2) Zadanie nr 2 - Ruch Jankowice – 44-253 Rybnik, ul. Jastrzębska 12,

3) Zadanie nr 3 - Ruch Marcel – 44-310 Radlin, ul. Korfantego 52,

4) Zadanie nr 4 - Ruch Rydułtowy – 44-280 Rydułtowy, ul. Leona 2.

Dopuszcza się możliwość składania ofert częściowych na poszczególne zadania.
Oferta winna obejmować cały zakres zadania/zadań, na które składana jest oferta.

**Uwaga**: **Strony dopuszczają w ramach umowy serwisowanie innych typów urządzeń transportu bliskiego odpowiadających przedmiotowi zamówienia, które zostaną włączone do eksploatacji w okresie obowiązywania umowy** .

**Zakres rzeczowy**

1. **Zakres usług przeglądów, konserwacji i napraw 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:

1. sprawdzenie wartości napięcia fazowego, przewodowego i sterowniczego,
2. wykonanie dwóch jazd w górę i w dół kabiną i kontrola działania aparatury przekaźnikowo-stycznikowej,
3. sprawdzenie działania luzownika hamulca,
4. sprawdzenie stanu wyłączenia wyłącznika głównego,
5. sprawdzenie stanu obwodów ochrony przeciwporażeniowej i zabezpieczeń,
6. skontrolowanie wartości nastawienia wyłącznika nadmiarowego,
7. dokręcenie przewodów oraz kontrola stanu listew zaciskowych łączników bezpieczeństwa,
8. sprawdzenie stanu styczników i przekaźników, czyszczenie i regulacja,
9. sprawdzenie łącznika ogranicznika prędkości,
10. sprawdzenie stanu lin nośnych i ogranicznika prędkości,
11. sprawdzenie stanu kół linowych, w tym rowków koła ciernego,
12. sprawdzenie pracy i regulacja układu hamulcowego,
13. sprawdzenie luzu gum sprzęgła elastycznego i stanu dokręcenia sworzni,
14. sprawdzenie luzu poosiowego ślimaka,
15. sprawdzenie luzu poosiowego wirnika silnika,
16. sprawdzenie stanu oleju w łożyskach silnika i jego uzupełnienie,
17. sprawdzenie stanu oleju w reduktorze oraz ustalenie miejsc wycieku,
18. sprawdzenie stanu cieplnego reduktora i silnika,
19. sprawdzenie stanu dzwonka alarmowego i telefonu.

**1.2. KABINA I PRZECIWWAGA**

Prace konserwacyjne obejmują:

1. sprawdzenie stanu prowadników ślizgowych, kabinowych i przeciw wagowych oraz luzu w prowadnicach,
2. sprawdzenie mocowania lin na kabinie i przeciwwadze,
3. sprawdzenie zamocowania linki ogranicznika prędkości,
4. sprawdzenie stanu aparatu chwytnego poprzez ręczne jego uruchomienie,
5. sprawdzenie działania łącznika chwytaczy i łącznika zwisu lin,
6. sprawdzenie mocowania krzywek, wyłączników krańcowych i przełączników piętrowych,
7. sprawdzenie działania aparatów elektromagnetycznych, krzywki ruchomej i wyłącznika zatrzymania,
8. sprawdzenie działania kasety jazd kontrolnych,
9. sprawdzenie działania prawidłowej pracy silnika i elementów napędu drzwi,
10. sprawdzenie i regulacja zatrzymania kabiny na przystankach,
11. sprawdzenie działania i wymiana uszkodzeń kasety dyspozycji,
12. sprawdzenie działania czujników przeciążenia,
13. sprawdzenie stanu wyposażenia kabiny: oświetlenie, wentylacja, instrukcja eksploatacji, braki
14. uzupełnić.

**1.3. SZYB**

Prace konserwacyjne obejmują:

1. sprawdzenie drzwi przystankowych,
2. sprawdzenie naciągu linek, łącznika i rygla mechanicznego,
3. sprawdzenie działania ryglowania,
4. sprawdzenie stanu tabliczek informacyjnych,
5. usunięcie usterek, smarowanie,
6. sprawdzenie otwierania awaryjnego,
7. sprawdzenie działania kasety wezwań,
8. sprawdzenie pracy i regulacja przełączników piętrowych, smarowanie rolek,
9. sprawdzenie działania wyłączników końcowych i krańcowych,
10. sprawdzenie stanu instalacji ochronnej i mocowania instalacji elektrycznej,
11. sprawdzenie działania wyłącznika dźwigu.

**1.4. PODSZYBIE.**

Prace konserwacyjne obejmują:

1. sprawdzenie pracy i smarowanie obciążki ogranicznika prędkości,
2. sprawdzenie wydłużenia liny obciążki,
3. sprawdzenie czy zderzaki nie wykazują pęknięć i uszkodzeń,
4. sprawdzenie działania przycisku STOP łącznika sterowania.
5. **Zakres usług przeglądów, konserwacji i napraw wciągników**

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

1. 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,
2. regulacji szczeliny hamulca oraz pomiaru rezystancji i izolacji,
3. oględzin zacisków szafy sterowniczej pewność podłączeń przewodów na listwach oraz stan styków styczników,
4. oględzin stanu technicznego wyłącznika krańcowego dokonując najazdu bez obciążenia przy dwóch prędkościach podnoszenia: wolnej i szybkiej – dokonując oceny wolnej przestrzeni, wymaganej przepisami,
5. oględzin kasety sterowniczej, stanu przycisków oznaczeń kierunków sterowych oraz działania wyłącznika kluczykowego,
6. sprawdzenia prawidłowości zamocowania cięgien oraz ich stanu technicznego,
7. sprawdzenia stanu technicznego zblocza hakowego w tym stanu haka jego zabezpieczeń oraz stanu koła linowego,
8. kontroli smarowania kół zębatych przekładni otwartej oraz przegubów i połączeń ślizgowych,
9. sprawdzenia działania hamulców w mechanizmach podnoszenia i jazdy,
10. sprawdzenia poziomu oleju w przekładniach zamkniętych oraz uszczelnień,
11. sprawdzenia połączeń śrubowych, spawanych i nitowanych konstrukcji wciągnika i toru jezdnego (nie rzadziej niż co 1 rok),
12. sprawdzenia stanu zębów kół zębatych (nie rzadziej niż co 1 rok),
13. pomiarów zużycia i rozwartości gardzieli haka, stanu powierzchni i części gwintowanej z odnotowaniem w karcie badania haka (nie rzadziej niż co 1 rok),
14. sprawdzenie mechanizmów jazdy i podnoszenia wciągników ręcznych, w tym: wózków jezdnych, zębatek, zbloczy, haków, łańcuchów, uzupełnienie smarem punktów smarowniczych,
15. usuwania na bieżąco usterek i drobnych napraw oraz regulacji.
16. **Zakres usług przeglądów, konserwacji i napraw suwnic**

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

Do obowiązków konserwatora należy :

1. kontrola układu zasilania suwnicy od wyłącznika głównego,
2. kontrola układu sterowania i stanu kasety sterowniczej i sterowników,
3. sprawdzenie działania mechanizmu podnoszenia bez obciążenia,
4. sprawdzenie działania mechanizmu jazdy wózka wciągarki i wciągników,
5. sprawdzenie działania mechanizmu jazdy mostem suwnicy,
6. sprawdzenie działania wyłącznika krańcowego mechanizmu podnoszenia w pozycji
7. górnej i dolnej przy prędkości minimalnej i maksymalnej z odnotowaniem granicznych odległości
8. od konstrukcji wolnej przestrzeni,
9. 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,
10. sprawdzenie działania blokady zerowej oraz sterowania przy otwartych i zamkniętych klapach podestów i przejść,
11. sprawdzenie stanu technicznego cięgien nośnych,
12. sprawdzenie stanu technicznego elementów zblocza hakowego kół i trawers,
13. sprawdzenie ruchów haka jego zabezpieczenia przed odkręcaniem i wypadaniem zawiesia
14. oraz stanu technicznego zużycia,
15. sprawdzenie działania wyłącznika przeciążenia przy udźwigu maksymalnym suwnicy,
16. sprawdzenie stanu technicznego czerpaka i chwytnika elektromagnetycznego,
17. sprawdzenie działania wyłącznika przeciążenia przy udźwigu maksymalnym suwnicy,
18. sprawdzenie działania blokad szynowych zabezpieczenia przeciwwiatrowego suwnicy oraz anemometru.
19. uzupełnienie, wymiany oleju,
20. smarowanie mechanizmów napędowych.
21. **Zakres usług przeglądów, konserwacji i napraw wózków podnośnikowych z napędem silnikowym**

Przeglądy konserwacyjne wózków podnośnikowych polegają na utrzymaniu ich w odpowiednim stanie technicznym w trakcie użytkowania, ocenie stanu technicznego wózka na podstawie zużycia lub pracy odbiegającej od normalności. Przeglądy konserwacyjne należy wykonywać w terminach nie rzadziej niż w 30 dniowych odstępach czasu i zakresie określonym w DTR lub instrukcji eksploatacji, przy udziale pracownika obsługującego dany wózek; wyniki z przeglądu (stanu technicznego) będą odnotowywane w książkach (kartach) konserwacji. Naprawy bieżące będą wykonywane niezwłocznie po zgłoszeniu usterki przez obsługę wózka.

W ramach czynności kontrolnych dokonuje się sprawdzenia:

**4.1. UKŁADU NAPĘDOWEGO**

1. sprawdzenie stanu konstrukcji podwozia i nadwozia (nie rzadziej niż co 1 rok),
2. sprawdzenie stanu zamocowania elementów silnika,
3. sprawdzenie elementów zamocowania rozrusznika i prądnicy,
4. sprawdzenie zamocowania tłumika.

**4.2. UKŁADU ZASILANIA**

1. sprawdzenie układu paliwa, w razie potrzeby odpowietrzenie,
2. sprawdzenie napięcia paska wentylatora,
3. czyszczenia filtra powietrza,
4. czyszczenie filtra osadnika,
5. sprawdzenie poziomu oleju w kadłubie,
6. dokręcenie nakrętek piasty cylindrycznej i regulacja luzu między zaworami
7. a dźwigniami zaworów i w razie potrzeby regulacja dysz,
8. sprawdzenie stanu i dociągnięcie przewodów rurowych i węzłów układu chłodzącego,
9. wymiana filtra powietrza i filtra paliwa,
10. wymiana oleju w kadłubie silnika (sezonowa) i płynu chłodzącego.

**4.3. UKŁADU PRZENIESIENIA NAPĘDU**

1. dociągnięcie elementów mocujących most do podwozia,
2. sprawdzenie poziomu oleju w kadłubie reduktorów mostu napędowego,
3. sprawdzenie poziomu oleju w przekładni hydrodynamicznej,
4. sprawdzenie wycieków oleju z przekładni,
5. sprawdzenie zamocowania przekładni do silnika,
6. sprawdzenie zamocowania rozdzielacza do przekładni,
7. czyszczenie filtra oleju.

**4.4. UKŁADU HYDRAULICZNEGO**

1. sprawdzenie poziomu oleju w zbiorniku,
2. sprawdzenie stanu połączeń giętkich i elementów mocujących do układu,
3. sprawdzenie stanu mocowania drążków tłokowych i ucha cylindrów pochylania,
4. sprawdzenie stanu układu sterowania rozdzielacza hydraulicznego,
5. sprawdzenia działania cylindrów podnoszenia i w razie potrzeby odpowietrzanie,
6. smarowanie urządzenia drążkowego,
7. czyszczenie filtra oleju.

**4.5. UKŁADU HAMULCOWEGO**

1. sprawdzenie zamocowania hamulcowego wzmacniacza hydraulicznego lub głównego
2. cylindra hamulcowego,
3. sprawdzenie poziomu oleju hamulcowego w zbiorniku,
4. sprawdzenie stanu zamocowania przewodów rurowych,
5. sprawdzenie luzu między szczękami hamulców a bębnem hamulcowym lub wymiana szczęk,
6. sprawdzenie skoku jałowego pedału hamulcowego,
7. sprawdzenie stanu i działania hamulca ręcznego,
8. odpowietrzanie hydraulicznego układu hamulcowego,
9. sprawdzenie smarowania łożysk pedału hamulca i liny hamulcowej.

**4.6. UKŁADU PODNOSZENIA**

1. sprawdzenie sprawności układu podnoszenia, opuszczania i pochylania,
2. sprawdzenie mocowania układu podnoszenia do podwozia,
3. sprawdzenie luzu między rolkami i powierzchnią po której się ślizgają,
4. sprawdzenie stanu naprężenia łańcuchów podnoszenia,
5. smarowanie powierzchni roboczej masztu,
6. smarowanie utrwalaczy rogów wideł,
7. smarowanie łożysk rolek łańcuchowych.

**4.7. MECHANIZMU WYCHYŁU MASZTU**

1. sprawdzenie prawidłowości działania siłowników,
2. sprawdzenie stanu i kontrola zużycia konstrukcji ramy rolek oraz łańcucha,
3. sprawdzenie wielkości luzu bocznego ( a= 0,5 mm max).

**4.8. URZĄDZENIA STEROWNICZE**

1. sprawdzenie poprawności działania drążków sterowniczych,
2. sprawdzenie sprawności pedału i urządzenia do wyłączania silnika,
3. sprawdzenie poprawności działania urządzenia włączania zaworu do wolnej jazdy,
4. sprawdzenie działania przekładni rewersu,
5. smarowanie sprężyny pedału.

**4.9. URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE**

1. sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa (przelewowego) przed przeciążeniem,
2. sprawdzenie działania zaworów dławiących i odcinających uniemożliwiających
3. gwałtowne opadanie ciężaru np. wskutek pęknięcia przewodów poprawności działania drążków sterowniczych.

**4.10. URZĄDZENIA SYGNALIZACYJNE**

sprawdzenie poprawności działania wskaźników:

- ciśnienia oleju,

- temperatury cieczy w układzie chłodzenia silnika,

- poziomu paliwa,

- smarowania silnika itp.

1. **Zakres usług przeglądów, konserwacji i napraw żurawików, podestów pomocniczych i urządzeń technicznych podlegających przeglądom i konserwacjom**
2. Sprawdzenie poprawności działania układu mechanicznego *(jeżeli dotyczy mechanizmów*) tj.: sprzęgieł, przekładni, wałów, bębnów, krążków linowych, lin, zbloczy, haków, podestu, konstrukcji nośnych, hamulców, smarowanie mechanizmów podnoszenia, uzupełnienie oleju.

**5.2** Sprawdzenie elementów sterowniczych i zabezpieczających *(jeżeli dotyczy*) tj.::instalacji sterowniczej elektrycznej i hydraulicznej, styków styczników, wyłączników krańcowych, bezpieczeństwa, zaworów, rozdzielaczy, mocowania przewodów sterowniczych, ograniczników obciążenia wysięgów, instalacji hydraulicznej.

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

*(np. zlecenie, rozliczenie miesięczne na podstawie Protokołu odbioru)*

1. Zakres przeglądów, konserwacji i napraw może się różnić w zależności od typu dźwigu, żurawia, suwnicy, wciągnika czy wózka podnośnikowego - w tym przypadku należy zakres przeglądów wykonywać zgodnie z dokumentacją techniczno – ruchową danego urządzenia i w uzgodnieniu z Zamawiającym.
2. 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.
3. Wykonawca zapewnia całodobową gotowość przystąpienia do usunięcia usterek i niesprawności urządzeń w czasie nie dłuższym niż 8 godzin od otrzymania zgłoszenia. 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 – oraz dla nw. pozycji dla Ruchu Chwałowice:



1. 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 na każdym z Ruchów.
2. 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.
3. 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).
4. Naprawy prowadzone będą na podstawie wezwań i rozliczane będą kalkulacjami powykonawczymi z zastrzeżeniem, że w przypadku wymiany części lub podzespołów rozliczenie nastąpi na podstawie przedłożonej Zamawiającemu przez Wykonawcę kopii faktury zakupu wymienionych części lub podzespołów.
5. Obligatoryjnym jest korzystanie z systemu elektronicznej kontroli czasu pracy (ECP) - rejestracja czasu pracy w zakładzie Zamawiającego.
6. Jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy powstaną odpady (za wyjątkiem złomu stalowego, który zagospodaruje zamawiający) to Wykonawca zagospodaruje je we własnym zakresie.
7. Wymagana jest obecność konserwatora przy urządzeniach w trakcie:

- badań kontrolnych,

- pomiarów przy urządzeniu.

1. Zakres usługi obejmuje przygotowanie i branie udziału pracowników Wykonawcy w badaniach okresowych przeprowadzanych przez UDT i CBiD.
2. 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.
3. 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.
4. Z Wykonawcą zostanie podpisana Umowa Techniczna, która określać będzie warunki wykonywania robót.
5. Wymagane są 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.
6. Wykonawca zapewni realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami egzekwowanymi przez UDT i CBiD 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.
7. W przypadku likwidacji urządzeń lub obiektów, 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”.
8. **Etap realizacji umowy:**
9. W zakres przeglądu, konserwacji, usuwania usterek i niesprawności urządzeń wraz z utrzymaniem grupy naprawczej, przygotowania urządzeń do odbioru UDT lub CBiD oraz realizacji zaleceń ujętych w protokołach UDT lub CBiD wchodzą bieżące czynności mające na celu zapewnienie poprawności działania urządzeń dźwignicowych zgodnie z DTR i obowiązującymi przepisami.
10. 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,
11. Klasyfikacja i selekcja urządzeń przeznaczonych do naprawy i usunięcia usterek będzie się odbywała za zgodą Zamawiającego,
12. Całość materiałów i sprzętu (wraz z transportem) niezbędnych dla poprawnego wykonania przedmiotu zamówienia zapewnia Wykonawca,
13. 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.
14. 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.
15. 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.
16. Wykonawca zapewni realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami egzekwowanymi przez UDT i CBiD w zakresie urządzeń dźwignicowych oraz zapewni wykonanie usług zgodnie z wymaganiami wynikającymi z aktualnie obowiązujących przepisów górniczych tj.: Rozporządzenia Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych,
17. 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,
18. Wartość zamówienia obejmuje całość prac będących przedmiotem zamówienia wraz z zakupem części niezbędnych do prawidłowej i bezpiecznej pracy urządzeń dźwignicowych.
19. 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.
20. 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).
21. Naprawy serwisowe prowadzone będą na podstawie Wezwań Serwisowych, realizowane na zasadach określonych w załączniku do umowy „WARUNKI REALIZACJI SERWISU” i rozliczane na podstawie kalkulacji/kosztorysów wstępnych i/lub powykonawczych zaakceptowanych przez Zamawiającego (akceptacja każdorazowo przez co najmniej Kierownika Działu użytkującego urządzenie).
22. po dokonanych oględzinach urządzenia które uległo awarii, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu koszt wstępny usunięcia awarii zawierający przewidywaną ilość roboczogodzin pracy serwisu, szacunkowe ceny niezbędnych do wymiany części zamiennych oraz przewidywany termin usunięcia awarii,
23. usunięcie awarii będzie realizowane po akceptacji kosztu wstępnego naprawy 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.
24. 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.
25. Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji cen części zamiennych ujętych w kosztorysie wstępnym, jak i kosztorysie powykonawczym z aktualnymi 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.
26. Ze strony Zamawiającego osobą odpowiedzialną za weryfikację cen części zamiennych jest osoba wskazywana w „Wezwaniu serwisowym”.
27. 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.
28. Dopuszczalna jest dostawa części do Zamawiającego w formie zabezpieczenia jednostkowych ilości części zamiennych i podzespołów do napraw możliwych i dozwolonych do przeprowadzenia przez użytkownika urządzenia - na podstawie Wezwania Serwisowego.
W takiej sytuacji Zamawiający odbierze części lub podzespoły własnymi środkami na swój koszt lub zleci dostarczenie części i podzespołów do Zamawiającego środkami Wykonawcy. Koszt usług transportowych zrealizowanych środkami Wykonawcy zostanie rozliczony zgodnie z Tablicą stawek ryczałtowych za transport podzespołów i części zamiennych do usuwania awarii bez udziału serwisu. Tablica stawek ryczałtowych za transport będzie załącznikiem do umowy jako cennik.
29. Naprawa maszyny (urządzenia) będzie wykonana w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację wyrobu, nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny (urządzenia), a maszyna (urządzenie) po naprawie będzie odpowiadać dokumentacji techniczno-ruchowej (instrukcji użytkowania), na podstawie, której była eksploatowana przed naprawą.
30. Części zamienne będące przedmiotem wykonanej usługi muszą być zgodne z dokumentacją techniczno-ruchową/instrukcją użytkowania maszyny/urządzenia, a ich zastosowanie (zabudowa) w maszynie/urządzeniu zapewni bezpieczną eksploatację wyrobu i nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny. Zastosowanie części i podzespołów będących przedmiotem postępowania nie może naruszać deklaracji zgodności WE/Dopuszczenia WUG wystawionych dla maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy.
31. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu zamawiającemu części, podzespołów po wymianie z wyjątkiem uszczelnień oraz zużytych olejów i smarów – nie dotyczy usług gwarancyjnych.
32. W przypadku braku ograniczeń formalno-prawnych dopuszcza się stosowanie części zamiennych i podzespołów poremontowych (regenerowanych). Zasadność i zakres ich stosowania winny być każdorazowo przedmiotem indywidualnej analizy, 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.
33. W ramach wykonywania usługi z naprawą transport do i od Zamawiającego odbywa się na koszt Wykonawcy.
34. Naprawy (usługi serwisowe) wykonywane będą w istotnej części na terenie zakładu górniczego/oddziału spółki.
35. Dopuszcza się wywóz poza teren kopalni i wwóz podzespołów maszyn i urządzeń, które takiej naprawy wymagają w ramach świadczonych usług serwisowych dla incydentalnych przypadków jak:
36. Wykonawca montuje czasowo zamiennie swój podzespół/część natomiast będący własnością kopalni wywozi do warsztatu Wykonawcy a następnie wymienia go ponownie.
37. Wykonanie naprawy, legalizacji, prób stanowiskowych, wymaga specjalistycznego stanowiska, którego nie jest w stanie zapewnić Zamawiający.
38. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia wszystkich zaistniałych kolizji frontu robót z istniejącymi urządzeniami, uzgodnienie sposobu ich rozwiązania oraz wykonanie niezbędnych robót.
39. 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.
40. Podstawą przystąpienia do robót będzie zgłoszenie rozpoczęcia robót przez Wykonawcę do osoby nadzorującej ze strony Zamawiającego, podając nazwę Wykonawcy, ilość osób i miejsce robót,
	1. każdorazowe dopuszczenie brygady do pracy wymaga zgody dozoru ruchu działu na rzecz którego usługa jest wykonywana,
	2. na prace w dni wolne od pracy (soboty, niedziele i święta) wymagana jest zgoda Zamawiającego,
41. W przypadku wystąpienia potrzeby usuwania wynikłych usterek i niesprawności Wykonawca zapewni ich usunięcie w terminie określonym w poszczególnych wezwaniach.
42. 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.
43. 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.
44. Przed przystąpieniem do wykonywania robót będących przedmiotem umowy na terenie Zakładu Górniczego Wykonawca zawrze umowę techniczną określającą prawa i obowiązki wynikające z obowiązujących przepisów.
45. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania na swój koszt Instrukcji wykonywania napraw, przeglądów i konserwacji.
46. Wykonawca zobowiązany jest do stosowania wymogów wynikających z Zarządzenia KRZG w sprawie zatrudniania firm obcych.
47. Wykonawca będzie powierzał roboty osobom o odpowiednich kwalifikacjach zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wymaganiami prawa górniczo-geologicznego (obiekty położone są na terenie zakładu górniczego)
48. 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.
49. **Obowiązki Wykonawcy:**
50. 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.
51. Przy realizowaniu usług przyjętych do wykonania na terenie zakładu górniczego Wykonawca zapewnia kompleksowe kierownictwo, nadzór oraz dozór ruchu przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje o których mowa w obowiązującym „Prawie geologicznym i górniczym” z dnia 9 czerwca 2011r. - Prawo geologiczne i górnicze. 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.
52. Osoby kierowane przez Wykonawcę do pełnienia funkcji na stanowiskach kierownictwa i dozoru ruchu muszą posiadać kwalifikacje potwierdzane świadectwem wydawanym przez Dyrektora Okręgowego Urzędu Górniczego.
53. Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzania badań pracowników nowoprzyjętych oraz badań okresowych specjalistycznych.
54. 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.
55. Wykonawca zobowiązany jest ubezpieczyć swoich pracowników od następstw nieszczęśliwych wypadków (śmierć, trwały uszczerbek na zdrowiu) oraz ponosi pełną odpowiedzialność za następstwa wypadków własnych pracowników powstałych przy wykonywaniu przedmiotu zamówienia oraz w drodze do i z pracy, a nadto za szkody wyrządzone osobom trzecim przez własnych pracowników.
56. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego (służbę BHP i dyspozytora).
57. 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.
58. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność przed organami kontrolnymi: Państwowa Inspekcja Pracy, Organy Nadzoru Górniczego i inne, w zakresie realizowanej usługi.
59. 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).
60. 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.
61. Wykonawca wyposaży swoich pracowników w środki ochrony indywidualnej oraz wymagany do realizacji zamówienia sprzęt do pracy na wysokości.
62. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia dozoru nad wykonywanymi pracami szczególnie niebezpiecznymi.
63. Przed rozpoczęciem realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca dostarczy kopie potwierdzonych za zgodność z oryginałem dokumentów potwierdzających posiadane kwalifikacje zawodowe/uprawnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia.

**Kierownictwo i dozór ze strony Wykonawcy**

1. Kierownictwo i dozór ze strony Wykonawcy odpowiedzialni są za zatrudnianie do prowadzonych robót wyłącznie pracowników posiadających:
2. świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku: eksploatacja,
3. świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku: dozór
4. zaświadczenie wydane przez UDT uprawniające do konserwacji cięgników i suwnic
5. zaświadczenie wydane przez UDT uprawniające do konserwacji dźwigów z systemem sterowania zewnętrznego, wewnętrznego i przestawnego, w tym również dźwigów ze sterowaniem mikroprocesorowym zbiorczym z falownikiem
6. zaświadczenie wydane przez UDT uprawniające do konserwacji wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia
7. aktualne szkolenia bhp,
8. aktualne badania lekarskie z orzeczeniem zdolności do wykonywania pracy,
9. przeszkolenie z zakresu bezpiecznego zachowania się na terenie kopalni zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
10. przeszkolenie w zakresie instrukcji bezpieczeństwa i higieny pracy wraz z technologią wykonywania robót,
11. pracownicy Wykonawcy winni być wyposażeni w narzędzia pracy oraz odzież roboczą zgodnie z obowiązującymi przepisami,
12. 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 3 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 urządzeńnależy 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

* + 1. minimum 2 osoby posiadające zaświadczenia uprawniające do naprawy, konserwacji suwnic, wciągarek, wciągników, w kategorii I E (elektrycznej) i I M (mechaniczne) lub kategorii SW wydane przez UDT,
		2. minimum 2 osoby posiadające zaświadczenia uprawniające do naprawy, konserwacji dźwigów osobowych i towarowych w kategorii DOT lub równoważne wydane przez UDT,
		3. minimum 1 osobą posiadającą zaświadczenie uprawniające do obsługi suwnic, wciągarek, wciągników z poziomu roboczego kategorii I S wydane przez UDT
		4. minimum 1 osobą posiadającą zaświadczenie uprawniające do obsługi suwnic, wciągarek, wciągników z poziomu roboczego kategorii II S wydane przez UDT
		5. 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
		6. 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,
		7. minimum 1 osobę 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
		8. minimum 3 pracowników posiadających aktualne badania lekarskie i psychologiczne do prac na wysokości powyżej 3m.
		9. minimum jedną osobą posiadającą wymagane uprawnienia montażysty rusztowań,
		10. minimum jedną osobą posiadającą wymagane uprawnienia do odbioru rusztowań.
		11. jedna osobą dozoru o specjalności higieny pracy albo osoba dozoru innej specjalności posiadająca kwalifikacje o których mowa w Art. 23711 § 1 Kodeksu Pracy.

dla grupy urządzeń: wózki podnośnikowe z napędem silnikowym

* + 1. minimum 2 osoby posiadające zaświadczenie uprawniające do konserwacji wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia w kategorii II WJK wydane przez UDT,
		2. 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,
		3. minimum jedną osobą dozoru o specjalności higieny pracy podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny albo osobą dozoru innej specjalności posiadająca kwalifikacje o których mowa w Art. 23711 § 1 Kodeksu Pracy. Dopuszcza się posiadanie więcej uprawnień kwalifikacyjnych przez jedną osobę.

 Dopuszcza się posiadanie więcej uprawnień kwalifikacyjnych przez jedną osobę.

1. 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
2. **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 wkalkulowane w cenę świadczenia wzajemnych usług na rzecz pracowników Wykonawcy) oraz narzędzia pracy zapewnia Wykonawca. Winne być one zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
3. **Gwarancja i postępowanie reklamacyjne:** (*jeżeli dotyczy)*
4. gwarancja na wykonane usługi minimum 12 miesięcy od daty podpisania protokołu odbioru robót,
5. wymienione w ramach gwarancji elementy zostaną objęte nową gwarancją na takich samych zasadach jak w przedmiocie przetargu,
6. wydłuża się okres gwarancji o czas wykonywania napraw gwarancyjnych,
7. wszystkie wymienione części muszą posiadać stosowne atesty i certyfikaty.
8. **Forma zatrudnienia osób realizujących zamówienie:**

*(np. umowa o pracę/ zlecenia/ o dzieło, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa)*

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

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

*wymagane / niewymagane*

*(należy określić zgodnie z Procedurą postępowania przy zawieraniu oraz realizacji umów przychodowych dotyczących pozostałej sprzedaży z Wykonawcami zamówień w Polskiej Grupie Górniczej S.A. oraz Regulaminem oddawania środków trwałych Polskiej Grupy Górniczej S.A. do odpłatnego korzystania.)*

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

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

1. usługi łaźni, lampowni oraz usług szkolenia pracowników - *odpłatnie*
2. usługi łączności telefonicznej - *odpłatnie*
3. korzystanie z półmasek, zatyczek do uszu, aparatów ucieczkowych, metanomierzy - *nie dotyczy*
4. najem/dzierżawę środków trwałych – *na wniosek Wykonawcy odpłatnie*
5. inne, wg odrębnego ustalenia stron umowy – *na wniosek Wykonawcy odpłatnie*
6. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia, po otrzymaniu zawiadomienia o wyborze jego oferty, lecz nie później niż do dnia rozpoczęcia realizacji zamówienia (wejścia na teren PGG), podpisanego zapotrzebowania na (wzajemne) świadczenia Zamawiającego, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 1.1 do SWZ** - dostępny pod adresem <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/cennik-uslug-pgg>
7. W przypadku braku konieczności świadczenia usług/dostaw Wykonawca zobowiązany jest do złożenia, niezwłocznie po otrzymaniu zawiadomienia o wyborze jego oferty, lecz nie później niż do dnia podpisania umowy, podpisanego oświadczenia o niekorzystaniu ze wzajemnych świadczeń. zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 1.2 do SWZ -** dostępny pod adresem <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/cennik-uslug-pgg>
8. Zakres i cennik odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy oraz wzór umowy przychodowej są dostępne pod adresem <https://korporacja.pgg.pl/dostawcy/cennik-uslug-pgg>
9. Wykonawca zobowiązany jest do zawarcia umowy przychodowej regulującej zasady świadczenia przez Zamawiającego wzajemnych usług na rzecz pracowników Wykonawcy, niezbędnych do wykonania zamówienia, chyba że posiada już zawartą umowę przychodową z terminem obowiązywania na czas realizacji zamówienia.

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

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

Dokumenty, które Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć po wykonaniu usługi (w zależności od zakresu wykonanych czynności):

* + - 1. 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,
			2. świadectwo jakości,
			3. kartę gwarancyjną,
			4. protokół odbioru technicznego spisany między Wykonawcą a przedstawicielem Zamawiającego po wykonanej usłudze,
			5. potwierdzenie wykonania przeglądów konserwacyjnych i napraw na podstawie wpisów do dzienników konserwacji,
			6. protokół z wykonania naprawy serwisowej wraz z dowodami dostawy i zakupu materiałów,
			7. atesty, zaświadczenia fabryczne, certyfikaty na materiały i części zamienne niezbędne do przeprowadzenia napraw zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami UDT,
			8. wykaz części i podzespołów wymienionych,
			9. wykaz części i podzespołów będących przedmiotem zwrotu do Zamawiającego,
			10. protokoły z pomiarów luzów,
			11. protokoły/sprawozdania z pomiarów haków w eksploatacji,
			12. protokoły badania haków na pęknięcia i stopień zużycia,
			13. poświadczenie montażu urządzeń transportu bliskiego i dźwigów.
1. **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

***Załącznik nr 1.1.***

**WARUNKI REALIZACJI SERWISU**

1. W okresie obowiązywania umowy Wykonawca zobowiązuje się do całodobowego świadczenia usług serwisowych, 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 wpozostałych 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:*

*Wykonawca zapewnia całodobową gotowość przystąpienia do usunięcia usterek i niesprawności urządzeń w czasie nie dłuższym niż* ***8 godzin*** *od otrzymania zgłoszenia. 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 – oraz dla wyszczególnionych pozycji urządzeń dla Ruchu Chwałowic.*

*przyjazd serwisu do naprawy w razie postoju (lub awaryjnej pracy) maszyny/urządzenia w ciągu* ***24 godzin*** *(z wyłączeniem dni świątecznych i wolnych od pracy) licząc od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii do serwisu Wykonawcy lub w przypadku działań prewencyjnych w innym wzajemnie uzgodnionym terminie,*

*w przypadku braku wzajemnie uzgodnionego terminu (przy działaniach prewencyjnych) przyjazd serwisu powinien nastąpić do* ***24 godzin*** *od telefonicznego zgłoszenia* ***godzin*** *(z wyłączeniem dni świątecznych i wolnych od pracy),*

*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*

*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,*

*w przypadku braku wzajemnie uzgodnionego terminu (przy działaniu prewencyjnym) udostępnienie części niezbędnych służbom Zamawiającego dla utrzymania ruchu maszyny/urządzenia, następuje do* ***72 godzin*** *(z wyłączeniem dni świątecznych i wolnych od pracy),od telefonicznego zgłoszenia,*

*w ramach świadczonych usług serwisowych dla przedmiotu zamówienia w okresie obowiązywania umowy Wykonawca zapewni dostawę sprawnych podzespołów i części zamiennych.”*

1. 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.
2. 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. W takiej sytuacji Zamawiający odbierze części lub podzespoły własnymi środkami na swój koszt. Dopuszcza się możliwość dostarczenia 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 do usuwania awarii bez udziału serwisu stanowiącą załącznik do niniejszej umowy.
3. 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.**

1. 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 ……………………………..**

1. Serwis może być wezwany do realizacji usługi serwisowej przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego (Kopalni). 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.
2. Przyjazd *Serwisu* Wykonawcy następuje w terminie zgodnym z umową.
3. 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.
4. Serwis Wykonawcy (każdy z serwisantów):
5. zgłasza swój przyjazd u osoby określonej w zgłoszeniu (lub wskazanej do kontaktu) i wspólnie z nią u **dyspozytora** Zamawiającego, po czym dopiero możliwe jest wejście/wjazd na teren Oddziału;

Zgłoszenie przyjazdu *Serwisu* oznacza rozpoczęcie czasu świadczenia usługi serwisowej i pracy serwisu.

1. przed wejściem/wjazdem na teren Oddziału zobowiązany jest do pobrania karty identyfikacyjnej w celu zarejestrowania wejścia/wjazdu na teren Zakładu Górniczego.
2. 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).
3. Protokół usługi serwisowej powinien m.in. zawierać:
4. numer kolejny,
5. datę i godzinę zgłoszenia usługi serwisowej (Wezwania Serwisowego),
6. uzgodniony pomiędzy przedstawicielami stron termin wykonania usługi,
7. rodzaj uszkodzenia,
8. datę i godzinę przystąpienia do pracy serwisu (godzina zgłoszenia się serwisu do dyspozytora kopalni - wejścia na teren Oddziału),
9. datę i godzinę sporządzenia oraz podpisania protokołu serwisowego (data i godzina zakończenia pracy serwisu),
10. liczby roboczogodzin serwisowych związanych z realizacją zlecenia – wyliczona w oparciu o pkt e) oraz f),
11. wyszczególnienie przeprowadzonych prac/czynności,
12. datę i godzinę zakończenia prac związanych z realizacją zlecenia (godzina przekazania użytkownikowi sprawnej maszyn/urządzenia),
13. wstępną opinię serwisu o przyczynach zaistnienia awarii, tj. czy awaria nastąpiła z przyczyn niezależnych od użytkownika, czy z braku odpowiedniej obsługi,
14. na Protokole usługi serwisowej, Wykonawca określi wstępnie czy wykonana usługa jest gwarancyjna lub pozagwarancyjna lub reklamacja w przypadku braku możliwości określenia rodzaju usługi na miejscu.
15. specyfikację wymienionych elementów i podzespołów oraz ilość przepracowanych godzin.

Dopuszcza się:

* możliwość uzupełnienia daty i godziny zgłoszenia usługi serwisowej (Wezwania Serwisowego) niezwłocznie, nie później jednak niż do 3 dni roboczych po wykonaniu usługi serwisowej,
* stosowanie protokołu usługi serwisowej w wersji elektronicznej, potwierdzonego przez przedstawicieli Wykonawcy i przesyłanego na ustalony w tym celu adres mailowy.
1. Za transport części i podzespołów dostarczanych w ramach usług serwisowych odpowiada Wykonawca.
2. Wszystkie części i podzespoły budowane w maszynie lub dostarczane Zamawiającemu w ramach świadczonych usług serwisowych powinny być identyfikowalne.

**Wykonawca przekaże również wszystkie wymagane dla zgodnego z przepisami ich użytkowania dokumenty (deklaracje zgodności, protokoły badań, protokoły nastaw, itp.).**

1. Przedstawiciele Wykonawcy (Serwisu) i Zamawiającego (Kopalni) zobowiązani są do podpisania *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu Serwisowego* / *Notatki serwisowej* z wykonania usługi serwisowej.
2. Każdej ze Stron przysługuje prawo do wniesienia zastrzeżeń do treści *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu Serwisowego* / *Notatki serwisowej / Dowodem dostawy (WZ/WZS)*.
3. 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*

1. Upoważnionym w imieniu *Zamawiającego* (Kopalni) do potwierdzenia liczby roboczogodzin przepracowanych przy usługach serwisowych na terenie zakładu Zamawiającego oraz ewentualnie zużytych materiałów związanych z wykonaniem usług objętych niniejszą umową jest osoba towarzysząca serwisowi.

 Przyjmuje się:

* jako rozpoczęcie świadczenia usługi oraz naliczanie roboczogodzin pobytu serwisu (pracownika/pracowników): godzinę przystąpienia do pracy serwisu (godzinę zgłoszenia się serwisu do dyspozytora kopalni - wejścia na teren Zakładu Górniczego),
* jako zakończenie naliczania roboczogodzin pobytu serwisu: godzinę sporządzenia oraz podpisania protokołu serwisowego.

Liczbę roboczogodzin potwierdza się z dokładnością do 0,5 godziny zaokrąglając w dół.

Dla celów weryfikacji (kontrolnych) przyjmuje się, że potwierdzona liczba roboczogodzin przepracowanych przez serwis (pracownika/pracowników) nie może być większa niż łączny czas zarejestrowany w systemie ewidencji czasu pracy Zamawiającego dla pracownika/pracowników serwisu.

1. 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 pieczątka (czytelna) oraz data).

Dopuszcza się stosowanie protokołu usługi serwisowej w wersji elektronicznej, potwierdzonym przez przedstawicieli Wykonawcy i przesyłanej na ustalony adres mailowy.

1. Przedstawiciele *Zamawiającego* sporządzają *Informację* z zastrzeżeniami Kopalni (*Zastrzeżenie*) w przypadku uwag (zastrzeżeń) co do:
2. ilości roboczogodzin,
3. zużytych materiałów - dotyczy to również usługi serwisowej w ramach których dostarczane był tylko podzespoły
4. kwalifikacji danej usługi (odpłatna / nieodpłatna, gwarancyjna , pozagwarancyjna) - dotyczy to również usługi serwisowej w ramach których dostarczane były tylko podzespoły.
5. Przedmiotową *Informację* z zastrzeżeniami:
	1. podpisują Naczelny Inżynier oraz Kierownik Działu Energomechanicznego, a w przypadku ich nieobecności osoby pełniące zastępstwo,
	2. 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*.
6. Osoby odpowiedzialne za nadzór nad realizacją umowy:
7. Ze strony Wykonawcy osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją umowy jest osoba wskazana w umowie.
8. 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.
9. Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór oraz zmiana danych teleadresowych nie wymaga formy aneksu a jedynie pisemnego powiadomienia drugiej strony.
10. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie świadczenia usług serwisu należy:
	1. na wezwanie Zamawiającego naprawa awaryjna, diagnostyka i kontrola maszyn/urządzeń i ich podzespołów w miejscu ich pracy,
	2. kontrola maszyn/urządzeń i ich podzespołów w miejscu ich pracy na podstawie zapisów umów bądź dokumentacji,
	3. zabezpieczenie dla służb technicznych Zamawiającego jednostkowych ilości części i podzespołów.
11. Zgodnie z postanowieniem ustawy „Prawo geologiczne i górnicze” Wykonawca zobowiązany jest:
12. **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,**
13. **prowadzić szkolenia okresowe, badania lekarskie pracowników serwisu zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz przestrzegać terminów ich przeprowadzania**
14. **stosować bezpieczne i zgodne z obowiązującymi przepisami technologie napraw wykonywanych przez pracowników serwisu, za co odpowiada kierownik *Serwisu* wyznaczany przez Wykonawcę.**
15. 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.
16. Zamawiający w związku ze świadczonymi przez służby serwisowe Wykonawcy usługami zobowiązany jest:
17. 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 *Serwisu*, że warunki uniemożliwiają pracę, *Serwisu* może jej nie podjąć, o czym powiadamia niezwłocznie Dyspozytora Kopalni;
18. 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*;
19. 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;
20. odmowa lub uniemożliwienie dokonania kontroli przez pracowników serwisu Wykonawcy, z wyłączeniem przypadku "siły wyższej", może być podstawą do cofnięcia gwarancji;
21. 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 wnosić roszczenia gwarancyjne. Warunek ten jest konieczny do uznania roszczeń gwarancyjnych.
22. 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.
23. 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.
24. 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.
25. 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.
26. Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji zamówienia, przekaże 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;
27. 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.
28. Powyższe obowiązuje także w przypadku dołączenia przez Wykonawcę pracowników w trakcie realizacji zmówienia.
29. 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.
30. 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 a**

**ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ**

**eksploatowanych w KWK ROW podlegających UDT, których przedmiot postępowania dotyczy**

**Tabela 1 - Ruch 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 | 19 | OMAG |
| 31 | Wciągnik | 10 | Pneumatyczny | 5 | OMAG |
| 32 | Żuraw | 0,5 | Ręczny | 1 | ZUD Warszawa |
| 33 | Wózek jezdniowy podnośnikowy | 3,5 | Spalinowy | 17 | Balkancar/ HANGCHA |

**Załącznik nr 1 b**

**ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ**

**Tabela 2 - Ruch Jankowice**

| **lp** | **nazwa urz,** | **lokalizacja** | **nr\_rej\_IDT** | **nr\_fab** | **udżwig** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 kruszarkami system I poz.+4,5m | 8407001505 | 968000 | 5,0T |
| 12 | wciąg. el.przej. | St. Przygotowania - nad kruszarkami 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 |
| 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 |
| 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 Biołego/ | 6895/G | 664953 | 5,0T |
| 68 | Suwnica pomostowa jednobelkowa podwieszana | Warsztat el. Szyb główny | N3307000486 | 36628 | 3,2T |
| 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. przej. | 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. Klapa górna zb. Płn |  |  | 3,2T |
| 80 | Urz techn. z wciąg. El. stacjon. | Pł. Miał. Zbior. Odp. Klapa górna zb. Śr. |  |  | 3,2T |
| 81 | Urz techn. z wciąg. El. stacjon. | Pł. Miał. Zbior. Odp. Klapa górna zb. Płd |  |  | 3,2T |
| 82 | Urz techn. z wciąg. El. stacjon. | Pł. Miał. Zbior. Odp. Klapa dolna zb. Płn |  |  | 5,0T |
| 83 | Urz techn. z wciąg. El. stacjon. | Pł. Miał. Zbior. Odp. Klapa dolna zb. Śr. |  |  | 5,0T |
| 84 | Urz techn. z wciąg. El. stacjon. | Pł. Miał. Zbior. Odp. Klapa dolna 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 |
| 93 | dźwig tow.osob. | płuczka zawiesinowa | 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 | wózek widłowy z napędem spalinowym | AUSA C250 HX4 | N4707003748 | 20766504 | 2,5 t |
| 102 | wózek widłowy z napędem spalinowym | AUSA C350HX4 | N4707004246 | 57370089 | 3,5 t |
| 103 | wózek widłowy z napędem spalinowym | DV 1792 | N4707001515. | 38908211869 | 3,5 t |
| 104 | wózek widłowy z napędem spalinowym | DV 1792 | N4707001012 | 3521557 | 3,5 t |
| 105 | wózek widłowy z napędem spalinowym | DV 1792 | N4707001011 | 3519473 | 3,5 t |
| 106 | wózek widłowy z napędem spalinowym | HANGCHA CPCD35-XH7F | N4714020773 | 12BB04396 | 3,5 t |
| 107 | wózek widłowy z napędem spalinowym | ZREMB GLIWICE GPW – 2007 | N4709001127 | 228585 | 2,0 t |
| 108 | wózek widłowy z napędem spalinowym | BETA MP 2044 BUŁGARIA SOFIA | 4709001666 | 0299015 | 4,0t |
| 109 | wózek widłowy z napędem spalinowym | BALKANCAR BUŁGARIA DV 1792.33.37 | 4709002257 | 3535037 | 3,5t |
| 110 | wózek widłowy z napędem spalinowym | HANGCHA CPCD70- RW28 | 4709004892 | 090613443 | 7,0t |
| 111 | wózek widłowy z napędem spalinowym | GOODSENSE NORIS | N4709005268 | 208010523/2008 | 3,5t |
| 112 | wózek widłowy z napędem spalinowym | DAEWOO G25 S2 GAZ | 4709002721 | 09-01033 | 2,5t |
| 113 | wózek widłowy z napędem spalinowym | BALKANCAR DV1786LPG | 4709002862 | 86012511726/1986 | 2,5t |
| 114 | Suwnica 8T | Place składowe | 3307006247 | 645 | 8T |
| 115 | Suwnica 8T | Place składowe | 3307000005 | 13487 | 8T |
| 116 | Suwnica 10T | Place składowe | N3307001088 | 7404 | 10T |
| 117 | Suwnica 12T | Place składowe | N3307000234 | 60 | 12T |
| 118 | Suwnica 20T | Place składowe | N3307000833 | 5821 | 20T |
| 119 | Suwnica 20 T | Place składowe | 3307001288 | 162/13 | 20T |

**Załącznik nr 1 c**

**ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ**

**Tabela 3 - Ruch Marcel**

| **Lp.** | **Nazwa urządzenia** | **Miejsce lokalizacji** | **Nr****fabryczny** | **Nr****rejestr. UDT** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Dźwig osobowy Q =0,5 Mg | Szyb “Wiktor” | - | 3107001868 |
|  | Dźwig osobowy Q =0,75 Mg | Szyb “Antoni” | 032 | 3107001766 |
|  | Cięgnik B7, Q =2,0 Mg | Szybowy warsztat | 706811/2007 | 8407002956 |
|  | Suwnica hakowa Q =25,0 Mg | Szyb “Antoni” | 269 | 3307003779 |
|  | Suwnica hakowa Q =50,0 Mg | Szyb III A | 821 | 3307003827 |
|  | Suwnica hakowa Q =50,0 Mg | Szyb III B | 820 | 3307003828 |
|  | Suwnica hakowa Q =10,0 Mg | Szyb “Wiktor” | - | 3307004069 |
|  | Suwnica hakowa Q =20,0 Mg | Hala przetwornic szybu III | - | 3307003988 |
|  | Suwnica hakowa Q =15,0 Mg | Nadszybie szybu III | 22075 | 8307003842 |
|  | Suwnica hakowa Q =10,0 Mg | Wieża wyciągowa szybu III | 22058 | 8307004124 |
|  | Wciągnik łańcuchowy ręczny WSP Q =4,0 Mg | Stacja wentylatorów - # IV(nad went. nr II) | 258 | 8407001924 |
|  | Wciągnik łańcuchowy ręczny WSP Q =4,0 Mg | Stacja wentylatorów - # IV(nad went. nr I) | 0014 / 96 | 8407001925 |
|  | Wciągnik łańcuch. ręczny -WS 7,5 Q =7,5 Mg | Stacja wentylatorów - # M-II | 202 | 8407002174 |
|  | Wciągnik łańcuch. ręczny -WS 7,5 Q =7,5 Mg | Stacja wentylatorów - # M-II | 209 | 8407002175 |
|  | Dźwig towarowo-osobowy Q=1,0Mg | Płuczka | 420/95 | 3107000480 |
|  | Suwnica hakowa Q =5,0 Mg | Płuczka- pompy główne +9m | 26566 | 3307003986 |
|  | Suwnica dwudźwigarowa hakowa sterowana radiem Q =10,0 Mg | Zakład przeróbczypoz. +35,8 m | 12660 | 3307000256 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg | Stacja napędów - upadowa | 16232/2007 | 8407002979 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg/dop.1,0t | Szyb III poz.18,76m | 18/2007 | 8407002980 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg/dop.2,0t | Upadowa - separator | 20/2007 | 8407002981 |
|  | Wciągnik elektryczny PW 162Q =12,5 Mg | Upadowa – wiata kolejki | 224/2009 | 8407000084 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg | Sortownia nad torem nr 14 | 482176 | 8407003889 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg | Sortownia – hala pras filtracyjnych | 554893 | 8407006480 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg | Sortownia – hala pras filtracyjnych | 554883 | 8407006481 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg | Płuczka – poziom +35 m. nad flotownikiem PAG1 | 245322 | 8407000162 |
|  | Wciągnik elektr. przejezdnyQ =5,0 Mg | Płuczka poz. + 35,0 m., system “B Diss” | 1088022 | 8407000151 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg | Pompownia przy osadnikach“Dorra” | 1228438 | 8407000331 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg | ZPMW poz. +39,6 m | 1222532 | 8407000332 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,0 Mg | Budynek zbiornika węgla surowego | 86103697 | 8407000511 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,0 Mg | Budynek zb. węgla surowego | 86103706 | 8407000513 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg | Sortownia | 87102725 | 8407000535 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg | ZPMW poz. +40,2 m. nadDWA segment A | 617636 | 8407000536 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg | Sortownia prasy 5 i 6 | 86102752 | 8407000973 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg | Płuczka poz. +35 m nad osadzarką system A | 90106096 | 8407000974 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg | ZPMW obiekt 3.1 | 79654 | 8407000975 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg | ZPMW nad kruszarkamiUP 1000x1000 | 18484 | 8407000976 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg | Sortownia nad stropem 8,6 m. w polu 7-8/a-e | 90106075 | 8407001095 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg | Flotacja – flotownik IŻ-5/2 | 87100081 | 8407001096 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =3,2 Mg | Zbiornik węgla surowego | 83206 | 8407001097 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =2,0 Mg | Sortownia - stacja przesypowa | 675301 | 8407001098 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny Q =5,0 Mg | Płuczka poz. +28 m nad przesiewaczem PWE | 31488 | 8407001693 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T 10426 Q =2,0 Mg | Flotacja – pod stropem 20,5 m., nad “Ducetem” | 89102803 | 8407001783 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T 0942Q =1,0 Mg | Flotacja - poz. 35 m., nad IZ-5 | 90106440 | 8407001784 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny typ TO 943 Q =1,0 Mg | ZPMW – pod zbiornikamiw pompowni poz. 9 m | 400652 | 8407001818 |
|  | Wciągnik elektryczny przej. typ 11T10436Q =2,0 Mg | ZPMW – warsztat poz. 24 m | 595025 | 8407001819 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10546Q =3,2 Mg | ZPMW – nad podnośnikiem kubełkowym system B poz. 35 m | 87102730 | 8407002100 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10546Q =3,2 Mg | ZPMW – nad podnośnikiem kubełkowym system A poz. 35 m | 87102716 | 8407002101 |
|  | Wciągnik elektryczny stacjonarny Q =8,0 Mg | Flotacja – otwór montażowyw osiach 16-17 AB | 32724 | 8407002248 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10536 Q =3,2 Mg | ZPMW - sortownia, poz. +13,5m | 86103703 | 8407002498 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10326 Q =1,0 Mg | ZPMW- sortownia warsztat napraw | 87102521 | 8407002626 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T10326 Q =0,3 Mg | ZPMW- pomieszczenie tokarki | 91106089 | 8407001434 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny  Q =1,5 Mg | ZPMW- wieża stacji przesypowej | 08422327 | 8407000195 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny  Q =10 Mg | ZPMW-obiekt 3.1-poz.42,2m | 1142169 | 8407003208 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny  Q =10 Mg | ZPMW-obiekt 3.1-poz.42,2m | 1142170 | 8407003205 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny  Q =6,3 Mg | ZPMW-Sortownia | 301 | 8407003266 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny  Q =2,0 Mg | ZPMW-obiekt 13.2- Wiata magazynowa | 112798 | 8407000731 |
|  | Wciągnik elektryczny przejezdny  Q =2,0 Mg | ZPMW-obiekt 4.1 .Budynek Flotacji - poz. 13,2 m | 110697 | 8407000732 |
|  | Wciągnik elektryczny linowy  Q =2,0 Mg | ZPMW-stacja przesypowa nr5 - poz. 0,0 m | 112799 | 8407003582 |
|  | Wciągnik elektryczny linowy  Q =6,3 Mg | ZPMW- poz. 21,4 m belka BM-2 w polu 1-2/A-F | 15420385 | 8407003610 |
|  | Wciągnik elektryczny linowy  Q =6,3 Mg | ZPMW- poz. 21,4 m belka BM-1 w polu 1-2/A-F | 15420392 | 8407003611 |
|  | Wciągnik elektryczny Q =2,0 Mg | ZPM ob. 18.5 stacja przesypowa | 0842239 | 8407003697 |
|  | Wciągnik elektryczny Q =2,0 Mg | ZPM ob. 6.2 pompownia | 110696 | 8407003698 |
|  | Wciągnik elektryczny linowyQ =12,0 Mg | ZPMW-obiekt 3.1-poz.35,0m PZ s. A | 100467239 | 8407003974 |
|  | Wciągnik elektryczny linowy  Q =6,3 Mg | ZPMW-obiekt 3.1-poz.24,0m | 20420072 | 8407003978 |
|  | Wciągnik elektryczny linowy  Q =6,3 Mg | ZPMW-obiekt 3.1-poz.24,0m | 20420073 | 8407003979 |
|  | Wciągnik łańcuchowy ręcznyQ =5,0 Mg | Suszarnia koncentratupoz.+23,0 m. osie A-F/17-18 | A-2252 | 8407001695 |
|  | Wciągnik łańcuchowy ręczny przejezdny typ WŁ - 50 P Q =5,0 Mg | ZPMW - stacja przygotowania,obiekt 1.1, poz. +20,3 m | 057 | 8407002505 |
|  | Wciągnik łańcuchowy ręczny przejezdny typ WŁ - 50 PQ =5,0 Mg | ZPMW - stacja przygotowania,obiekt 1.1, poz. +20,3 m | 058 | 8407002506 |
|  | Wciągnik łańcuchowy ręczny przejezdny typ WŁ - 50 PQ =5,0 Mg | ZPMW - stacja przygotowania,obiekt 1.1, poz. +20,3 m | 069 | 8407002509 |
|  | Wciągnik łańcuchowy ręczny przejezdny typ WŁ - 50 PQ =5,0 Mg | ZPMW - stacja przygotowania,obiekt 1.1, poz. +20,3 m | 070 | 8407002510 |
|  | Wciągnik łańcuchowy ręczny przejezdny typ WŁ - 25 PQ =2,5 Mg | ZPMW - stacja przygotowania,obiekt 1.1, poz. +20,3 m | 062 | 8407002511 |
|  | Wciągnik łańcuchowy ręczny przejezdny typ WŁ - 25 PQ =2,5 Mg | ZPMW - stacja przygotowania,obiekt 1.1, poz. +20,3 m | 063 | 8407002512 |
|  | Wciągnik łańc. pneum. przej. PWŁ - 3/6 Q =3,0/6,0 Mg | ZPMW - lokalizacja zmienna | 7613 | 8407001433 |
|  | Wciągnik łańc. pneum. przej. PWŁ - 3/6 Q =3,0/6,0 Mg | ZPMW - lokalizacja zmienna | 9939/05 | 8407002844 |
|  | Wciągnik łańc. pneum. przej. PWŁ - 3/6 Q =3,0/6,0 Mg | ZPMW - lokalizacja zmienna | 10386/09 | 8407003084 |
|  | Wciągnik łańc. pneum. przej. PWŁ - 3/6 Q =3,0/6,0 Mg | ZPMW - lokalizacja zmienna | 10289/08 | 8407003083 |
|  | Wciągnik łańc. pneum. przej. PWŁ - 3/6 Q =3,0/6,0 Mg | ZPMW - lokalizacja zmienna | 10274/08 | 8407003082 |
|  | Wózek podnośnikowy spalinowy DV 1792, Q=3,5Mg | ZPMW - lokalizacja zmienna | 38908211639 | 4707000593 |
|  | Wózek podnośnikowy spalinowy DV 1792, Q=3,5Mg | ZPMW - lokalizacja zmienna | 38908211942 | 4707001200 |
|  | Wózek podnośnikowy spalinowy DV 1792, Q=3,5Mg | MSz-1 - lokalizacja zmienna | 38908212063 | 4707001333 |
|  | Wózek podnośnikowy spalinowy 30D-7E, Q=3,0Mg | ZPMW - lokalizacja zmienna | Xxx2305/2011 | 4707003721 |
|  | Wózek podnośnikowyCPCD 35, Q=3,5t | MRM – lokalizacja zmienna | 010350N7411 | 4707004052 |
|  | Wózek podnośnikowyCPCD 35, Q=3,5t | MMUD-5 – lokalizacja zmienna | F4AF19490 | 4721005732 |
|  | Wciągnik elektryczny linowyQ =12,0 Mg | ZPMW-obiekt 3.1-poz.35,0m PZ s. B | 22420310 | 8409019420 |
| 85. | Dźwig towarowy Q = 2,0 Mg | Budynek magazynu głównego | 10443 | 3107001221 |
| 86. | Dźwig osobowo-towarowyQ = 1,0 Mg | Budynek wielofunkcyjny –część marklowicka | 53318 | 3107000335 |
| 87. | Suwnica 5t-magazyn hala | Hala magazynowa | 30634 | 3307006832 |
| 88. | Suwnica hakowa Q = 2,0 Mg | Warsztat mechaniczny | 17938 | 3307000723 |
| 89. | Suwnica natorowa Q = 5,0 Mg | Hala montażowa – warsztat mech | 2755 | 8307000375 |
| 90. | Suwnica jednodźwigarowa natorowa Q=5,0Mg | Hala naprawy wozów (plac drzewa) | 42084 | 3307000376 |
| 91. | Wciągnik elektryczny przejezdnyQ =5,0 Mg | Warsztat elektryczny (część macierzysta) | 24985 | 8407000181 |
| 92. | Dźwig towarowy | Budynek NOT | 190600 | 3107001399 |
| 93. | Suwnica dwudźwigarowa Q=5,0t Warsztat elektryczny (część macierzysta) | Warsztat elektryczny (część macierzysta hala po Hymarze) | 30635 | 3307000470 |
| 94 | Suwnica jednodźwigarowa WINDEX HOLDING Q=4,0Mg | Stacja Klimatyzacji Centralnej - część marklowicka | 347-149912/2022 | 3309000008 |

**Załącznik nr 1 d**

**ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ**

**Tabela 4 - Ruch Rydułtowy**

| **Lp.** | **Rodzaj urządzenia** | **Nośność** | **Nr rejestracyjny** | **Miejsce zabudowy** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 zrąb 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 płuczce |
| 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. poż. |
| 17 | Wciągarka elektryczna PW 65 nr 2  | 3,2 t | --------------------- | Nadszybie Leon IV p. poż. |
| 18 | Wciągarka elektryczna PW 65 nr 3  | 3,2 t | --------------------- | Nadszybie Leon IV p. poż. |
| 19 | Wciągarka l elektryczna PW 65 nr 4  | 3,2 t | --------------------- | Nadszybie Leon IV p. poż. |
| 20 | Wciągarka l elektryczna PW 65 nr 5  | 3,2 t | --------------------- | Nadszybie Leon IV p. poż. |
| 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 | Płuczka 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 | Wózek jezdniowy podnośnikowy z mechanicznym napędem podnoszenia DV 1792 nr fabr.3521606 | 2t | N 4707000036 | JMW-R |
| 42 | Wózek jezdniowy podnośnikowy z mechanicznym napędem podnoszenia DV 1792 nr fabr.230232 | 2t | N 4707003935 | WPM-R |
| 43 | Wózek jezdniowy podnośnikowy z mechanicznym napędem podnoszenia GPW 2009U nr fabr.287437 | 2t | N 4707002119 | MPSZ-R |
| 44 | Suwnica pomostowa  | 10 t | N 3307001284 | Magazyn główny Leon IV |
| 45 | Suwnica pomostowa | 25 t | N 3307001290 | Plac południowy Leon IV |
| 46 | Wózek jezdniowy podnośnikowy z mechanicznym napędem podnoszenia typ CPD25J-C2 nr fabr. B2AC01931 wytwórca HANGCHA | 2,5t | N 4707004448 | Magazyn główny Leon IV |
| 47 | Suwnica jednodźwigarowa RIALEX nr fabryczny 135/2013 | 10 t | N 3307001347 | Warsztat GZL 2 Leon IV |
| 48 | Wózek jezdniowy podnośnikowy z mechanicznym napędem typ FD35t-M2WV3 Suchedniów nr fabr. 1503503005 | 3,5t | N 4710004411 | MMUD 1 Leon III (Nowy) |
| 49 | Wózek jezdniowy podnośnikowy z mechanicznym napędem typ FD80T-MWL3 Suchedniów nr fabryczny 13803950 | 8t | N 4710004030 | Warsztat GZL 3 Leon IV |
| 50 | Wciągnik przejezdny/Suwnica łańcuchowa  | 15t |  N 8307003755 | Hala przetwornic maszyna szyb Leon II/S |
| 51 | Wciągnik elektryczny przejezdny | 2t | 8407000477 | warsztat elektryczny  |
| 52 | Suwnica hakowa pomostowa nr fabr 8999900 (warsztat Ciepłownia) | 5t | N 3307003752 | Warsztat maszynowy CR/MMUD |
| 53 | Wciągnik elektryczny przejezdny typ 53M516H11V12/2MEN20/5 nr fabr. 0642011 | 3,2t | N8407002849 | Warsztat maszynowy CR/MMUD |
| 54 | Wciągnik elektryczny przejezdny typ 11T0223 nr fabr. 1086043 (warsztat Ciepłownia) | 0,5t |  N 8407002850 | Warsztat maszynowy CR/MMUD |
| 55 | Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁP 32 nr fabr. 04 | 3,2t |  N 8407002983 | Wieża szybowa Leon IV |
| 56 | Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁ 32 nr fabr. 03 | 3,2t |  N 8470002982 | Wieża szybowa Leon IV |
| 57 | Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁP 32 nr fabr. 09 | 3,2t |  N 8470002988 | Wieża szybowa Leon IV |
| 58 | Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁP 32 nr fabr. 05 | 3,2t |  N8470002984 | Wieża szybowa Leon IV |
| 59 | Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁP 32 nr fabr. 07 | 3,2t |  N 8470002986 | Wieża szybowa Leon IV |
| 60 | Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁP 32 nr fabr. 08 | 3,2t |  N 8407002987 | Wieża szybowa Leon IV |
| 61 | Wciągnik łańcuchowy przejezdny typ WŁP 32 nr fabr. 06 | 3,2t |  N 8407002985 | Wieża szybowa Leon IV |
| 62 | Suwnica pomostowa dwudźwigarowa 1 - nr fabr. 663/17  | 20t | 33052004 | Szyb Leon IV na poz. 1150m. (urządzenia dołowe) |
| 63 | Suwnica pomostowa dwudźwigarowa 2 - nr fabr. 664/17   | 20t |  33052003 | Szyb Leon IV na poz. 1150m. (urządzenia dołowe) |

**Załącznik nr 2 do SWZ. Formularz Ofertowy**

**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***)**

W/w dokument jest udostępniony w Profilu Nabywcy Zamawiającego pod adresem <https://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/dostawcy/profil-nabywcy/przetargi> wraz z ogłoszeniem o przedmiotowym przetargu oraz na platformie Elektronicznego Formularza Ofertowego (EFO), jako osobny plik do pobrania (w formie pliku \*.xls).

**Załącznik nr 2b do SWZ. Cennik usług transportowych.**

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

W/w dokument jest udostępniony w Profilu Nabywcy Zamawiającego pod adresem <https://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/dostawcy/profil-nabywcy/przetargi>

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

**Załączniki do SWZ**

**składane przez Wykonawcę, którego oferta jest najwyżej oceniona, na wezwanie Zamawiającego:**

**Załącznik nr 3.1 do SWZ. Wykaz wykonanych/wykonywanych usług.**

**WYKAZ WYKONANYCH/WYKONYWANYCH USŁUG**

**w okresie ostatnich trzech lat**

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Wartość zamówienia brutto zł**(w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert) | **Data wykonania**(należy podać: dd/mm/rrrr lub okres od dd/mm/rrrr do dd/mm/rrrr) | **Pełna nazwa Odbiorcy usług** | **Podmiot wykonujący zamówienie\*** (w przypadku korzystania przez Wykonawcę z jego potencjału) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

***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*
* *Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że podane w wykazie zamówienia 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 zgodnie z § 39 Regulaminu.*

**Załącznik nr 3.2 do SWZ – 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* |
| **1** | co najmniej jedną osobę w charakterze dozoru ruchu w specjalności mechanicznej lub elektrycznej podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny  |  |  |  |
|  |  |  |
| **2** | co najmniej jedną osobą dozoru o specjalności higieny pracy podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny albo osobą dozoru innej specjalności posiadająca kwalifikacje o których mowa w Art. 23711 § 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 3.3 do SWZ – WYKAZ URZĄDZEŃ LUB WYPOSAŻENIA ZAKŁADU**

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

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

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa** **sprzętu** | **Minimalna ilość sprzętu wymagana przez Zamawiającego** | **Ilość sprzętu dostępnego Wykonawcy**  | **Parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego**  | **Parametry techniczne sprzętu oferowanego przez Wykonawcę** | **Podmiot udostępniający zasoby w przypadku korzystania przez Wykonawcę** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* |
| **1** | podnośnik koszowy  | 1 |  | Wysokość podnoszenia min. 12m |  |  |

**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 4 do SWZ. Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie**

**OŚWIADCZENIE**

**WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO SIĘ O ZAMÓWIENIE**

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

**Oświadczam, że:**

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

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

**Załącznik nr 5 do SWZ. Oświadczenie wydzierżawiającego.**

*Miejscowość: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Nazwa podmiotu składającego oświadczenie:*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Adres siedziby:* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**OŚWIADCZENIE WYDZIERŻAWIAJĄCEGO**

*Dotyczy:* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(podać nazwę postępowania i nr zadania.)*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ nr sprawy: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Oświadczamy, że jesteśmy wydzierżawiającym maszyn/urządzeń, których dotyczy przedmiot zamówienia.

**~~Załącznik nr 6 do SWZ. Oświadczenie producenta.~~ -nie dotyczy**

*~~Miejscowość: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~*

*~~Nazwa podmiotu składającego oświadczenie:~~*~~\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

*~~Adres siedziby:~~* ~~\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

**~~OŚWIADCZENIE PRODUCENTA MASZYNY/URZĄDZENIA~~** *~~(jeżeli dotyczy)~~*

*~~Dotyczy:~~* ~~\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

 *~~(podać nazwę postępowania i nr zadania.)~~*

~~\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ nr sprawy: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_~~

~~Oświadczamy, że jesteśmy producentem tj. podmiotem uprawnionym w rozumieniu ustawy~~ *~~Prawo Geologiczne i Górnicze~~* ~~wraz z rozporządzeniami z niej wynikającymi do wykonywania remontów maszyn/ urządzeń/ podzespołów, których przedmiot zamówienia dotyczy~~~~, w tym w szczególności do dokonywania oceny zgodności z dokumentacją techniczną dla typu urządzenia objętego postępowaniem.~~

**Załącznik nr 7 do SWZ. Informacja o podwykonawcach.**

**INFORMACJA O PODWYKONAWCACH**

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

*Uwaga:*

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

*Należy złożyć wraz z ofertą.*

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

**Załącznik nr 8 do SWZ. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej**

**OŚWIADCZENIE**

**O BRAKU LUB PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ**

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

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

🞏 Nie należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów z żadnym z Wykonawców, którzy złożyli ofertę w postępowaniu

**lub**

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

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

\*) –zaznaczyć odpowiednio

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

**Załącznik nr 9 do SWZ. Oświadczenie o kategorii przedsiębiorstwa**

**OŚWIADCZENIE O KATEGORII PRZEDSIĘBIORSTWA**

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

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

 - mikroprzedsiębiorstwo

 - małe przedsiębiorstwo

 - średnie przedsiębiorstwo

 - duże przedsiębiorstwo

 - inny rodzaj

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

**Załącznik nr 10** **do SWZ. Oświadczenie (...) agresji na Ukrainę**

**Oświadczenie**

**o braku podstaw wykluczenia w związku z rozwiązaniami w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę.**

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

**Oświadczam, że nie jestem Wykonawcą:**

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

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

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

który realizować będzie zamówienie na rzecz lub z udziałem:

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

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

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

**Załącznik nr 11 do SWZ. Zobowiązanie innego podmiotu do udostepnienia zasobów**

**ZOBOWIĄZANIE INNEGO PODMIOTU DO ODDANIA DO DYSPOZYCJI WYKONAWCY ZASOBÓW NIEZBĘDNYCH DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

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

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

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

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

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

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

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

(*należy wyspecyfikować udostępniane zasoby*)

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

*(należy wyspecyfikować udostępniane zasoby)*

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

(*należy wyspecyfikować udostępniane zasoby*)

1. Sposób wykorzystania zasobów przy wykonywaniu zamówienia:

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

1. Zakres i okres naszego udziału przy wykonywaniu zamówienia:

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

4) Zrealizujemy następujące usługi wchodzące z zakres przedmiotu zamówienia:

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

W związku z powyższym oddajemy Wykonawcy do dyspozycji ww. zasoby w celu korzystania z nich przez Wykonawcę w przypadku wyboru jego oferty w przedmiotowym postępowaniu i udzielenia mu zamówienia przy wykonaniu przedmiotu zamówienia.

**Załącznik nr 12 do SWZ.** **Oświadczenie o powstaniu obowiązku podatkowego**

**OŚWIADCZENIE O POWSTANIU OBOWIĄZKU PODATKOWEGO**

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

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego (zgodnie z Formularzem Ofertowym) \* | Wartość towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku | Stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie [%] |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*\*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”)*

Stawka podatku od towarów i usług obowiązująca u Zamawiającego zgodnie z ustawą z 11.03.2004 r.
o podatku od towarów i usług wynosi … %.

**Załącznik nr 13 do SWZ. Zobowiązanie do poufności.**

**ZOBOWIĄZANIE WYKONAWCY DO ZACHOWANIA 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 ścisłej tajemnicy wszelkich informacji zawodowych, technologicznych, handlowych i organizacyjnych zleceniodawcy, nieujawnionych do wiadomości publicznej (tajemnica przedsiębiorstwa). Ponadto zobowiązuje się wobec zleceniodawcy do wykorzystywania w/w informacji wyłącznie w zakresie niezbędnym do realizacji zadań wynikających z udziału w postępowaniu i niewykorzystywania tych informacji w żadnym innym celu, w szczególności poprzez ich udostępnianie osobom i podmiotom trzecim.

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

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

Jestem świadomy odpowiedzialności z tytułu naruszenia powyższego zobowiązania.

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

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

(pieczęć i podpis/y osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

**Załącznik nr 14 do SWZ. Istotne postanowienia umowy - IPU**

**Nr LRU: ……………………..**

**ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY (IPU)**

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

**Strony umowy:**

**POLSKA GRUPA GÓRNICZA S.A.** z siedzibą w Katowicach przy ul. Powstańców 30, kod pocztowy
40-039, Oddział …………………….., adres: ……………………, ul. ……………………….., zarejestrowaną przez Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy pod numerem KRS 0000709363, wysokość kapitału zakładowego całkowicie wpłaconego: 3 916 718 800,00 zł,
NIP 634-283-47-28, REGON: 360615984, nr rejestrowy BDO 000014704, zwaną w treści Umowy Zamawiającym, reprezentowana przez osoby umocowane :

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

**i**

*(w przypadku działalności gospodarczej prowadzonej osobiście)*

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

*(w przypadku spółki kapitałowej)*

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

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

*(w przypadku spółki cywilnej)*

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

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

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

*(w przypadku Konsorcjum)*

**Konsorcjum firm**:

* 1. **Lider** - ……………….... z siedzibą ………………. przy ul. …………, kod pocztowy ………., zarejestrowaną 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 ………., zarejestrowaną przez Sąd Rejonowy ………………… w …………………. pod numerem
	KRS …………, wysokość kapitału zakładowego: …………. zł, REGON: ……….., NIP …………

zwanymi w treści Umowy **Wykonawcą**, w imieniu którego działa Pełnomocnik reprezentowana przez osoby umocowane.

| Oświadczam, że niniejsza Umowa jest dla mnie zrozumiała, jednoznaczna oraz żadne z postanowień nie budzi moich wątpliwości. W związku z powyższym oświadczam, że rozumiem i w pełni akceptuję jej treść. |
| --- |
| **WYKONAWCA** |
|  |

**§1 Podstawa zawarcia Umowy**

1. Umowa została zawarta w wyniku przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia nieobjętego ustawą Prawo zamówień publicznych pn. ……………………………… (nr sprawy …………..)

**lub**

w zakresie:

* 1. zadania nr 1: …………………………………..
	2. zadania nr 2: …………………………………….
	3. ….
1. Wynik postępowania został zatwierdzony Uchwałą Zarządu PGG S.A. Nr ………

**§2 Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest: „Świadczenie usług serwisowych ………………… dla Polskiej Grupy Górniczej S.A." (przedmiot Umowy w dalszej części Umowy nazywany jest także Przedmiotem zamówienia lub zamówieniem).
2. Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia (SOPZ) stanowi Załącznik nr 1 do Umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu Umowy zgodnie z wymaganiami określonymi w SOPZ, niniejszej Umowie, wymaganiami prawa powszechnie obowiązującego oraz regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego wskazanymi w Umowie lub SOPZ.
4. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usług serwisowych dla Zamawiającego, na warunkach określonych w niniejszej Umowie.
5. Szczegółowe zasady realizacji usług serwisowych oraz ceny jednostkowe części mogących być wykorzystanych do ich realizacji zostały określone w załącznikach do niniejszej Umowy.
6. 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.
7. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot Umowy, Wykonawca poniesie (zwróci Zamawiającemu) wszystkie koszty i wydatki z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.
8. Liczbę i intensywność zlecanych usług będą warunkować bieżące potrzeby Zamawiającego.
9. Łączna wartość zleceń nie może przekroczyć wartości niniejszej Umowy.
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.

**§3Cena i sposób rozliczeń**

1. Wartość Umowy netto wyznaczy suma zleceń wystawionych przez Zamawiającego. Wartość ta nie przekroczy kwoty, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia, tj. **………… zł netto,** w tym:
	1. dla zadania nr 1 : ………………. zł netto,
	2. dla zadania nr 2 : ………………. zł netto
	3. dla zadania nr 3 : ………………. zł netto,
	4. dla zadania nr 4 : ………………. zł netto,

***Przez niezrealizowaną część Umowy Zamawiający rozumie różnicę pomiędzy kwotą, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia, a wartością zrealizowanych zleceń.***

1. Stawka roboczogodziny pracy serwisanta w dni robocze i świąteczne uwzględniająca koszty dojazdu Serwisu do Zamawiającego wynosi **………………… zł netto**.
2. Cennik, w oparciu o który świadczone będą usługi stanowi **Załącznik nr 2a i 2b do Umowy.**
3. Do cen netto zostanie doliczony podatek od towarów i usług w wysokości obowiązującej w okresie realizacji zamówienia.
4. Ceny jednostkowe netto są stałe a wartość Umowy nie będzie indeksowana, chyba, że postanowienia niniejszej Umowy wprost stanowią inaczej.
5. 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.
6. W przypadku, gdy z realizacją Umowy wiążą się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.
7. Wszelkie rozliczenia będą dokonywane w złotych polskich.
8. W przypadku, kiedy zrealizowana wartość Umowy będzie niższa od maksymalnej wartości Umowy
lub brak będzie wezwań serwisowych, Wykonawcy nie przysługuje jakiekolwiek wynagrodzenie oraz jakiekolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części Umowy.

**§4 Fakturowanie i płatności**

1. Rozliczenie przedmiotu Umowy nastąpi na podstawie wystawionej faktury zgodnie
z obowiązującymi przepisami prawa. Do faktury Wykonawca zobowiązany jest dołączyć dokument potwierdzający prawidłowo wykonaną usługę tj. *Protokół wykonania usługi serwisowej / Protokół serwisowy / Notatkę serwisową/ Dowód dostawy* podpisane przez osoby obu Stron, z tą uwagą, że 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. Wniesienie *Informacji
z zastrzeżeniem* jest równoznaczne z oceną Zamawiającego, że usługa nie została wykonana prawidłowo.
2. Gdy Wykonawcą Umowy jest Konsorcjum, w *Protokół wykonania usługi serwisowej / Protokół serwisowy / Notatkę serwisową/ Dowód dostawy* wskazuje się członka Konsorcjum, który wystawi fakturę za objęty ww. dokumentami przedmiot Umowy. W przypadku gdy faktury wystawi dwóch lub więcej członków Konsorcjum w ww. dokumentach wskazuje się wartość netto każdej z faktur. Zapłata faktur zgodnie ze wskazaniem zawartym w ww. dokumentach jest równoznaczna ze spełnieniem świadczenia za przedmiot Umowy objęty ww. dokumentami wobec wszystkich wykonawców Umowy. W przypadku braku takiej informacji zarówno w Umowie, jak i w dokumentach realizacyjnych, 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*).
3. *Protokół wykonania usługi serwisowej / Protokół serwisowy / Notatkę serwisową/ Dowód dostawy* podpisują upoważnieni przedstawiciele Stron wskazani w Umowie.
4. Fakturowanie roboczogodzin następować będzie na podstawie potwierdzonego przez Zamawiającego *Protokół wykonania usługi serwisowej / Protokół serwisowy / Notatkę serwisową.*
5. 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 *Protokół wykonania usługi serwisowej / Protokół serwisowy / Notatka serwisowa / Dowód dostawy.*
6. Faktury należy wystawiać zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Wykonawca zobowiązany jest wystawić jedną fakturę obejmującą całe wynagrodzenie Wykonawcy należne w związku z realizacją zakresu przedmiotu umowy objętego danym *Protokołem wykonania usługi serwisowej / Protokołem serwisowym / Notatką serwisową / Dowodem dostawy*. W przypadku uchybienia obowiązkowi określonemu w zdaniu poprzednim, należność 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.
8. Fakturę należy wystawić na adres:

**Polska Grupa Górnicza S.A.**

**40-039 Katowice, ul. Powstańców 30**

**Oddział KWK** ........................... **RUCH …………………**

oraz przekazać na adres:

**Polska Grupa Górnicza S.A.**

* 1. **Gliwice, ul. Jasna 8**
1. W przypadku gdy zostało podpisane Porozumienie o przesyłaniu faktur drogą elektroniczną, fakturę za realizację przedmiotu zamówienia oraz *Protokół wykonania usługi serwisowej / Protokół serwisowy / Notatkę serwisową/ Dowód dostawy* należy wysyłać na adres wskazany w Porozumieniu.
2. Faktury muszą zostać sporządzone w języku polskim i zawierać numer, pod którym Umowa została wpisana do elektronicznego rejestru umów Zamawiającego.
3. Faktury będą wystawiane w walucie polskiej. Wszelkie płatności dokonywane będą w walucie polskiej.
4. Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
5. Zamawiający oświadcza, że nie spełnia warunków do zakwalifikowania go do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw określonych w Załączniku 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu, 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.
6. Wykonawca składa oświadczenie o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy, które stanowiło będzie **Załącznik nr 3 do Umowy.**
7. **Termin płatności faktur** dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **30 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego
8. Jako termin zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
9. Numer rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie
na fakturach. Rachunek bankowy wskazany na fakturach powinien być zgodny z numerem rachunku bankowego zawartego w wykazie podmiotów prowadzonych przez szefa KAS).
10. Zapłata faktury korygującej nastąpi w terminie 30 dni od daty jej dostarczenia do Zamawiającego, jednak nie wcześniej niż w terminie płatności faktury pierwotnej.
11. Wszelkie, wynikające z Umowy należności (należność główna, należności uboczne,
w tym odszkodowania, kary umowne i inne) 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.
12. Jeżeli do świadczonych usług/dostaw będą miały zastosowanie przepisy o podatku od towarów i usług ustanawiające mechanizm podzielonej płatności, Strony obowiązują się uwzględnić ten mechanizm
w rozliczaniu Umowy.
13. Zgodnie z przepisami polskiego prawa podatkowego: ustawa z dnia 26 lipca 1991 r. o podatku dochodowym od osób fizycznych (dalej:updof) oraz ustawa z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych (dalej:updop), w stosunku do dochodów uzyskiwanych przez firmę zagraniczną na terytorium Polski, w momencie wypłaty należności wynikających z Umowy, na podstawie art. 26 ust. 1 ustawy pdop oraz 41 ust. 4 ustawy pdof, na Zamawiającym ciąży obowiązek poboru zryczałtowanego podatku dochodowego od tych wypłat, zwanego podatkiem u źródła. Wypłata należności wynikających z Umowy, zostanie każdorazowo pomniejszona o wartość pobranego podatku u źródła.

**§5** **Okres obowiązywania Umowy, terminy i zasady realizacji Umowy**

1. Umowa obowiązuje przez okres **12 miesięcy** od daty zawarcia Umowy.
2. Umowa obowiązywać będzie dla zleceń wystawionych przez poszczególne jednostki organizacyjne Zamawiającego w okresie jej obowiązywania.
3. Dopuszcza się wydłużenie okresu obowiązywania Umowy w przypadku, jeżeli w przewidzianym terminie nie zostanie osiągnięta wartość Umowy, jednak nie dłużej niż 12 miesięcy, co wymaga formy aneksu.

**§6 Gwarancja i postępowanie reklamacyjne**

1. Wykonawca udziela gwarancji na realizowane na podstawie niniejszej Umowy usługi serwisowe:
2. na wykonaną usługę serwisową min. 6 miesięcy od daty wykonania,
3. na dostarczone fabrycznie nowe części zamienne min. 12 miesięcy od daty przekazania Zamawiającemu,
4. na dostarczone regenerowane części zamienne min. 6 miesięcy od daty przekazania Zamawiającemu.
5. Gwarancja na wykazane w dokumentacji technicznej części szybkozużywające się ma zastosowanie tylko w przypadku wad materiałowych i wykonawstwa.
6. Z gwarancji wyłączone są:
	1. wady powstałe w wyniku stosowania lub użytkowania niezgodnego z warunkami określonymi przez producenta w instrukcji lub dokumentacji techniczno-ruchowej.
	2. części ulegające normalnemu zużyciu podczas eksploatacji (z wyłączeniem wad materiałowych i wykonawstwa), wyspecyfikowane w umowach dostawy.
7. 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
8. Odbiór przedmiotu zamówienia w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności
za wady lub inne uchybienia w spełnieniu wymagań określonych przez Zamawiającego.
9. Zgłoszenia awarii przyjmuje: Dział ………………………………..……………………………………, tel. …………….………, fax ……………………………, e-mail ………………………….……………, reklamacje przyjmuje: Dział …………………………………………………….………………………, tel. …………….…….…, fax ……………………..………, e-mail …………………….…………………
10. Przyjęcie lub odbiór przedmiotu zamówienia w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy
od odpowiedzialności za wady lub inne uchybienia w spełnieniu wymagań określonych
przez Zamawiającego.
11. 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.
12. 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.
13. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do uznania reklamacji Zamawiający może zlecić wykonanie badań niezależnemu ekspertowi wskazanemu przez Zamawiającego.
14. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady przedmiotu zamówienia koszty badań ponosi Wykonawca. Wysokość kosztów badań określi każdorazowo niezależny ekspert.
15. Gwarancja nie wyłącza uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne lub prawne przedmiotu zamówienia.
16. 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.
17. Wykonawca przeprowadzi bez zbędnej zwłoki procedurę reklamacyjną z udziałem służb technicznych Zamawiającego albo uzna wykonaną usługę jako niepłatną w przypadku:
18. przesłania przez Zamawiającego *Informacji* z zastrzeżeniami, co do kwalifikacji wykonanej usługi serwisowej,
19. braku możliwości jednoznacznego określenia przyczyn awarii (niesprawności) i odpowiedzialności za koszt wykonanej usługi serwisowej,
20. braku możliwości kwalifikacji danej usługi przez przedstawiciela Wykonawcy na miejscu, w trakcie naprawy.
21. Wykonawca przeprowadzi procedurę reklamacyjną z udziałem służb technicznych Zamawiającego
w terminie do 30 dni od daty dostarczenia podzespołów Wykonawcy.
22. Strony zobowiązują się do zakończenia procedury reklamacyjnej w terminie do 60 dni od daty wykonania usługi. Za porozumieniem Stron termin ten można wydłużyć.
23. 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.
24. Za okres prowadzenia procedury reklamacyjnej nie przysługują odsetki.
25. O proponowanym terminie reklamacji Wykonawca powiadomi Zamawiającego pisemnie z wyprzedzeniem min. 3 dni roboczych.
26. 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.

**§7 Zakres rzeczowy i zasady realizacji**

Zakres rzeczowy, obowiązki Stron i szczegółowe zasady realizacji usług serwisowych określono w **Załączniku nr 1 do niniejszej Umowy** (*zgodny z Załącznikiem nr 1 do SWZ).*

Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną odpowiadają solidarnie za wykonanie przedmiotowej Umowy -*jeżeli dotyczy*

W razie konieczności skorzystania z dokumentacji stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa Zamawiającego wykonawca będzie zobowiązany do złożenia oświadczenia zgodnego z treścią **Załącznika nr 13 do SWZ** – *jeżeli dotyczy*

**§8 Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy -** nie dotyczy

**§9 Podwykonawstwo**

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 powierzonej 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 nienależycie 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 udzielnie 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 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.

**§10 Nadzór i koordynacja**

Osoby odpowiedzialne za nadzór nad realizacją Umowy:

1. Ze strony Wykonawcy osobami odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy jest:

………………………..……… tel. ………..…. e-mail …………....

1. Ze strony Zamawiającego odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy są Kierownicy Działów Energomechanicznych. W zakresie: informacji, organizacji robót, kontroli wykonania usług, podpisywania *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu serwisowego / Notatki serwisowej / Dowodu dostawy* odpowiedzialne są osoby wskazywane każdorazowo imiennie w „Wezwaniach serwisowych”, wystawianych przez poszczególne Oddziały Zamawiającego.

Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór nie wymaga formy aneksu. O przeprowadzonej zmianie osób odpowiedzialnych za realizację Umowy, wymagane jest pisemne powiadomienie drugiej Strony Umowy.

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.

**§11 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, z zastrzeżeniem ust. 4 poniżej.
4. W uzasadnionych przypadkach, związanych z podejrzeniem niewłaściwej realizacji Umowy, Zamawiający może przeprowadzić dodatkowy audyt na zasadach określonych w niniejszym paragrafie.
5. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia Audytu są następujące:
	1. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia Audytu z wyprzedzeniem 14 dni kalendarzowych w stosunku do planowanej daty jego rozpoczęcia;
	2. Powiadomienie o Audycie winno zawierać:
		1. wskazanie zakresu Audytu,
		2. proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia Audytu,
		3. ewentualne 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 i zakresu Audytu;
	4. W przypadku wniesienia przez Wykonawcę uwag, Zamawiający w terminie 7 dni kalendarzowych od otrzymania uwag ustosunkuje się do tych uwag poprzez:
		1. uwzględnienie ich albo
		2. uzasadnienie odmowy ich uwzględnienia;
	5. Termin przeprowadzenia Audytu uznaje się za ustalony jeżeli:
		1. Wykonawca w terminie określonym w ust. 4 pkt 3 nie wniesie uwag do otrzymanego powiadomienia;
		2. Zamawiający uwzględni uwagi wniesione przez Wykonawcę. W takim wypadku obowiązuje termin zaproponowany przez Wykonawcę lub termin wskazany przez Zamawiającego z uwzględnieniem uwag wniesionych przez Wykonawcę;
		3. Zamawiający odmówi uznania wniesionych przez Wykonawcę uwag; w takim wypadku obowiązuje termin pierwotnie wyznaczony w powiadomieniu.
6. 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.
7. 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.
8. Za przeprowadzenie Audytu Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.
9. Wyniki Audytu zatwierdzone przez Pełnomocnika Zamawiającego zostaną przekazane Wykonawcy.
10. 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, na zasadach określonych w § 14 ust. 4 Umowy.

**§12 Kary umowne i odpowiedzialność**

1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne :
	1. za odstąpienie od wykonania określonej w *Wezwaniu Serwisowym* usługi, z przyczyn zależnych
	od Wykonawcy, karę umowną w wysokości dwudziestokrotnej wartości stawki roboczogodziny serwisowej netto

albo

za odstąpienie od wykonania określonej w *Wezwaniu Serwisowym* usługi, z przyczyn zależnych
od Wykonawcy skutkującej wstrzymaniem ruchu zakładu górniczego lub wstrzymaniem pracy ciągu technologicznego lub wstrzymaniem pracy informatycznych systemów bezpieczeństwa i nadzoru dyspozytorskiego lub powstaniem szkody o znacznych rozmiarach lub powstaniem zagrożenia
dla życia i zdrowia, karę umowną w wysokości 5 000,00 zł netto za każdy przypadek jeżeli wartość stawki roboczogodziny serwisowej wynosi do 100 zł netto, albo 20 000 zł netto za każdy przypadek jeżeli stawka roboczogodziny serwisowej wynosi powyżej 100 zł netto.

* 1. 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.
	2. 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.
1. Zamawiający zapłaci Wykonawcy za odstąpienie przez Zamawiającego od realizacji *Wezwania Serwisowego*, z przyczyn zależnych od Zamawiającego karę umowną w wysokości dwukrotnej stawki roboczogodziny serwisowej netto.
2. 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.
3. 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 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,
4. za zwłokę w przedstawieniu dokumentów, które zgodnie z SOPZ ma przedłożyć Wykonawca przed rozpoczęciem wykonywania Umowy oraz w trakcie jej realizacji - w wysokości 100 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
5. za naruszenie przez Wykonawcę obowiązku zachowania poufności w wysokości 5 000,00 za każdy stwierdzony przypadek.
6. W przypadku stawienia się do pracy lub wykonywania pracy przez pracowników Wykonawcy:
	* 1. 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),
		2. 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),
		3. którzy są pod wpływem narkotyków lub innych substancji, których oddziaływanie
		na organizm pracownika uniemożliwia należyte wykonanie obowiązków pracowniczych (dalej inne substancje),
		4. którzy używają lub spożywają alkohol, narkotyki lub inne substancji w czasie pracy lub na terenie zakładu pracy,
		5. którzy wnoszą alkohol, narkotyki lub inne substancje na teren zakładu pracy,

w wysokości 1 000,00 zł za każdy stwierdzony przypadek;

1. 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.
2. W przypadku:
	1. odstąpienia od Umowy w całości 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.

**lub/i**

* 1. odstąpienia od Umowy w części lub wypowiedzenia Umowy w części przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiającemu przysługuje kara umowna
	w wysokości 20% wartości netto niezrealizowanej części Umowy.
1. Kary umowne podlegają kumulacji, w tym kara umowna za odstąpienie w części lub wypowiedzenie Umowy z innymi karami umownymi, przy czym łączna maksymalna wartość kar umownych przysługujących Zamawiającemu nie przekroczy wartości Umowy netto, o której mowa w § 3 ust.1.
2. Termin płatności noty księgowej wystawionej tytułem kar umownych wynosi 30 dni od dnia wystawienia noty.
3. Zamawiający może potrącić naliczone kary umowne z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
4. Strony Umowy mogą na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych, z zastrzeżeniem, iż odpowiedzialność Zamawiającego ograniczona jest do wysokości wartości Umowy netto i nie obejmuje utraconych korzyści.

**§13 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 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 lub osób wykonujących prace na terenie zakładu Zamawiającego,
	4. innego niż określone powyżej nienależytego wykonywania Umowy, w szczególności:
		1. wykonywania Umowy w sposób skutkujący szkodą w mieniu Zamawiającego,
		2. stwierdzenia dwukrotnie tego samego naruszenia Umowy skutkującego naliczeniem kary umownej w okresie następujących po sobie 3 miesięcy,
		3. wykonywania Umowy w sposób niezgodny z przepisami prawa powszechnie obowiązującego lub regulacjami wewnętrznymi Zamawiającego, do których przestrzegania został zobowiązany Wykonawca,
	5. wystąpienia opóźnienia w rozpoczęciu lub przeprowadzeniu lub zakończeniu Audytu, o którym
	z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przekraczającego łącznie 7 dni roboczych,
	6. nie przystąpienia w danym dniu do realizacji zamówienia, przy czym odstąpienie/wypowiedzenie dotyczyć będzie tylko tej części umowy.
	7. otwarcia postępowania likwidacyjnego Wykonawcy.
3. W przypadkach o których mowa w ust. 2 pkt 1) – 6), Zamawiający przed odstąpieniem lub wypowiedzeniem 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 lub wypowiedzeniu.
4. Odstąpienie od Umowy w części nie wyłącza realizacji uprawnień wynikających z wykonanej części Umowy, w tym żądania zapłaty kar umownych naliczonych przez Zamawiającego w związku
ze świadczeniami wykonanymi przed odstąpieniem oraz obowiązku zapłaty kary umownej przewidzianej na wypadek odstąpienia od Umowy.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo wypowiedzenia Umowy w całości lub jej części ex nunc (od teraz) z zachowaniem okresu wypowiedzenia wynoszącego 30 dni, w przypadku:
	1. ograniczenia produkcji lub reorganizacji w jednostkach organizacyjnych Zamawiającego, powodujących możliwość wykorzystania uwolnionych środków produkcji lub potencjału ludzkiego do samodzielnej realizacji przez Zamawiającego świadczeń objętych Umową;
	2. zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego, skutkującej tym że świadczenie objęte Umową nie może być zrealizowane,
	3. zmian na rynku, na którym działa Zamawiający skutkujących brakiem potrzeby dalszego wykonywania usług objętych Umową.
6. Oświadczenie o odstąpieniu lub wypowiedzeniu Umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności.
7. W przypadku odstąpienia od Umowy w części lub wypowiedzenia Umowy Wykonawca zobowiązany jest do zaprzestania świadczenia usług od dnia, w którym nastąpiło rozwiązanie Umowy. Wykonawca sporządza ewidencję wykonanych i nierozliczonych usług w celu rozliczenia wykonanej części Umowy, która podlega weryfikacji Zamawiającego. Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za prawidłowo wykonane usługi.
8. Postanowienia ust. 1 i 5 nie wyłączają możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów kodeksu cywilnego.

**§14 Zmiany Umowy**

1. Zmiana Umowy wymaga zawarcia aneksu do Umowy w formie pisemnej pod rygorem nieważności,
z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Zmiany Umowy nie wymagające formy aneksu:
3. zmiana zasad dokonywania odbiorów świadczonych usług
4. 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
5. zmiana lub wprowadzenie nowego Podwykonawcy
6. zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór nad realizacją Umowy
7. zmiana terminu realizacji w związku z wystąpieniem siły wyższej,
8. rozszerzenie lub aktualizacja nazewnictwa cennika do Umowy polegająca na rozszerzeniu katalogu części zamiennych koniecznych do prawidłowej realizacji Umowy.
9. Strony przewidują możliwość następujących zmian Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy:
10. zmiany postanowień umowy, gdy nastąpi zmiana w wysokościach i sposobie płatności należności publiczno–prawnych, poprzez dostosowanie treści umowy do obowiązujących przepisów.
11. Zmiany terminu realizacji zamówienia:
12. będące następstwem okoliczności leżących po stronie Zamawiającego, w szczególności:
* wstrzymanie realizacji umowy przez Zamawiającego ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych,
* wydłużenie okresu obowiązywania Umowy, jeżeli w przewidzianym terminie nie zostanie osiągnięta wartość Umowy, jednak nie dłużej niż 12 miesięcy,
* zmiany spowodowane warunkami atmosferycznymi, w szczególności wystąpieniem klęski żywiołowej lub nietypowych warunków atmosferycznych uniemożliwiających realizację usług,
1. Zmiany zakresu rzeczowego zamówienia:
2. Zmniejszenie/zwiększenie zakresu rzeczowego zamówienia poprzez jego dostosowanie do aktualnej sytuacji Zamawiającego w związku z dokonanymi u Zamawiającego zmianami ze względów technologicznych, organizacyjnych i ekonomicznych.
3. rozszerzenie katalogu części zamiennych/podzespołów możliwych do wymiany w maszynie/ urządzeniu/ podzespole, których przedmiot zamówienia dotyczy.
4. 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. Wprowadzenie dodatkowego cennika nie podwyższa wartości ogółem umowy. W przypadku gdy w trakcie świadczenia usług serwisowych przez Wykonawcę zajdzie konieczność wymiany części lub podzespołów nieujętych 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 wprowadzenie dodatkowego cennika.
5. Dopuszcza się zmianę zapisów umownych polegającą na rozszerzeniu cennika po spełnieniu następujących okoliczności:
6. w trakcie wykonywania usługi zajdzie konieczność użycia części zamiennej lub zrealizowania czynności serwisowej nieujętej w cenniku,
7. wartość użytej części zamiennej nie przekracza kwoty 12 000,00 zł
8. suma wartości użytych części lub czynności serwisowych w okresie realizacji Umowy nie przekroczy 10% wartości Umowy
9. poszerzenie cennika nie podwyższa wartości Umowy ogółem
10. rozszerzenie cennika nie wymaga formy aneksu i 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.

**§15 Ochrona danych osobowych**

**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) (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.

*(Kontrahent w razie potrzeby określa spełnienie obowiązku informacyjnego wobec osób których dane pozyskuje)*

**§16 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 niniejszej Umowy i do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w niniejszej umowie, a także do zachowania w tajemnicy tych informacji, których ujawnienie osobom trzecim
lub wykorzystanie ich przez Strony w innym celu niż przedmiot Umowy, mogłyby narazić interesy Stron w czasie obowiązywania lub po rozwiązaniu niniejszej Umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie niniejszej 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 niniejszą umową.
3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie niniejszej Umowy są prawnie chronioną tajemnicą Zamawiającego i bez wyraźnej zgody Zamawiającego nie mogą być przez Wykonawcę, jego pracowników lub jakiekolwiek osoby, za które Wykonawca ponosi prawną odpowiedzialność, poza zakresem niniejszej Umowy przetwarzane, ani też korygowane czy udostępnione jakiejkolwiek osobie w jakikolwiek sposób.
4. Wykonawca nie jest zobowiązany traktować, jako poufnej, żadnej informacji ujawnionej mu przez Zamawiającego, która:

a) była zgodnie z prawem znana Wykonawcy przed jej ujawnieniem przez Zamawiającego, lub

b) została bez żadnych ograniczeń w zakresie poufności przekazana przez Zamawiającego jakiejkolwiek osobie lub jednostce, lub

c) jest powszechnie znana lub została ujawniona publiczne bez naruszenia niniejszej klauzuli poufności.

1. Ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa jest także dopuszczalne w następujących sytuacjach:
	1. Wykonawca może w razie potrzeby dzielić się informacjami związanymi z realizacją Umowy z Podwykonawcami zaangażowanymi w realizację Umowy, z zastrzeżeniem zachowania poufności informacji przez Podwykonawców;
	2. Wykonawca może ujawniać informacje osobom trzecim, takim jak doradcy i/lub ubezpieczyciele zobowiązani ustawowo do zachowania tajemnicy zawodowej.
	3. Wykonawca może ujawniać informacje, które ma obowiązek ujawnić na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa (w tym przepisów dotyczących obowiązków informacyjnych spółek publicznych), orzeczeń sądowych, decyzji administracyjnych, lub na żądanie organów państwowych, gdy obowiązek przekazania im takich informacji wynika z przepisów prawa.
2. W sytuacjach, o których mowa w ust. 5 lit a-b, podmioty które pozyskają informacje, są zobowiązane do zachowania ich poufności.
3. Wykonawca zobowiązuje się, że wszelkie dane i informacje uzyskane w związku z wykonywaniem niniejszej 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 niniejszej Umowy, a jednocześnie nie służy do jej realizacji, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5 .
4. 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.
5. W przypadku naruszenia przez którąkolwiek ze Stron zasady poufności Strona poszkodowana ma prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego, zapisów prawa UE o ochronie niejawnego know-how przedsiębiorcy oraz zapisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
6. Za naruszenie zasady poufności przez Podwykonawców, o których mowa w Umowie oraz osoby trzecie, o których mowa w Umowie Wykonawca odpowiada jakby to on dopuścił się naruszenia.

**§17 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

2) popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji

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. i zobowiązują się do jej stosowania oraz zapoznawania się ze zmianami Polityki, której treść znajduje się pod adresem: https://www.pgg.pl/strefa-korporacyjna/firma/inne/polityka-antykorupcyjna

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.

**§18 Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego**

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

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

3. Wykonawca oświadcza, że jeśli w trakcie realizacji przedmiotu umowy powstaną odpady, 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.

**§19 Siła wyższa**

1. Strony są zwolnione z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy, jeżeli jej realizację uniemożliwiły okoliczności siły wyższej.
2. Siłę wyższą stanowi zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli stron uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności. Przejawami siły wyższej są w szczególności:
	1. klęski żywiołowe np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi itp.,
	2. akty władzy państwowej np. stan wojenny, stan wyjątkowy, itp.,
	3. poważne zakłócenia w funkcjonowaniu transportu.
3. Strony zobowiązują się wzajemnie do niezwłocznego informowania o zaistnieniu okoliczności stanowiącej siłę wyższą, o czasie jej trwania i 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.

**§20 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*
2. *Cennik części zamiennych i podzespołów*
3. *Oświadczenie o statusie Wykonawcy.*

**Załącznik nr 1 do Umowy**

**Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia**

 ***(zgodny z Załącznikiem nr 1 do SWZ******)***

**Załącznik nr 2 do Umowy**

*(sporządzony na bazie Załączników 2a i 2b do SWZ)*

**Cennik**

**Załącznik nr 3 do Umowy**

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

Nazwa Wykonawcy:

……………………………………………………………………….……

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

\* - skreślić niewłaściwe

*Podpisuje Wykonawca lub każdy z członków Konsorcjum*