|  |
| --- |
| **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.:** **Przeprowadzanie przeglądów i świadczenie usług serwisowych urządzeń klimatyzacyjnych zainstalowanych na powierzchni dla Oddziału KWK Piast-Zimowit i Zakładu Remontowo-Produkcyjnego** **nr sprawy: 422500080***(dla zamówień o wartości szacunkowej poniżej progu unijnego)* |

Spis treści

[**I.** **Zamawiający:** 3](#_Toc192581330)

[**II.** **Postępowanie.** 3](#_Toc192581331)

[**III.** **Przedmiot zamówienia. Okres obowiązywania umowy. Termin realizacji.** 3](#_Toc192581332)

[**IV.** **Oferty częściowe, oferty wariantowe.** 3](#_Toc192581333)

[**V.** **Kwalifikacja podmiotowa Wykonawców.** 4](#_Toc192581334)

[**VI.** **Wykonawcy występujący wspólnie (konsorcjum).** 7](#_Toc192581335)

[**VII.** **Udostępnienie zasobów.** 7](#_Toc192581336)

[**VIII.** **Podmiotowe środki dowodowe.** 8](#_Toc192581337)

[**IX.** **Przedmiotowe środki dowodowe oraz pozostałe dokumenty i oświadczenia.** 10](#_Toc192581338)

[**X.** **Podwykonawstwo.** 11](#_Toc192581339)

[**XI.** **Wadium.** 11](#_Toc192581340)

[**XII.** **Opis sposobu przygotowania oferty.** 11](#_Toc192581341)

[**XIII.** **Miejsce, termin składania i otwarcia ofert oraz termin związania ofertą** 14](#_Toc192581342)

[**XIV.** **Informacja o środkach komunikacji elektronicznej oraz wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji** 14](#_Toc192581343)

[**XV.** **Opis sposobu obliczenia ceny** 14](#_Toc192581344)

[**XVI.** **Kryteria oceny ofert** 15](#_Toc192581345)

[**XVII.** **Aukcja elektroniczna** 15](#_Toc192581346)

[**XVIII.** **Kolejność podejmowania czynności przez Zamawiającego** 17](#_Toc192581347)

[**XIX.** **Zabezpieczenie należytego wykonywania umowy** 17](#_Toc192581348)

[**XX.** **Istotne postanowienia umowy** 17](#_Toc192581349)

[**XXI.** **Formalności, jakich należy dopełnić przed zawarciem umowy** 17](#_Toc192581350)

[**XXII.** **Pouczenie o środkach ochrony prawnej** 17](#_Toc192581351)

[**Załącznik nr 1 do SWZ. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - SOPZ** 18](#_Toc192581352)

[**Załącznik nr 1.1 do SWZ - Wykaz urządzeń klimatyzacyjnych** 28](#_Toc192581353)

[**Załącznik nr 2 do SWZ. Formularz Ofertowy** 44](#_Toc192581354)

[**Załącznik nr 2a do SWZ. Cennik podlegający ocenie.** 45](#_Toc192581355)

[**Załącznik nr 2b do SWZ. Cennik nie podlegający ocenie.** 46](#_Toc192581356)

[**Załącznik nr 2c do SWZ. Cennik usług transportowych.** 47](#_Toc192581357)

[**Załącznik nr 3 do SWZ. Wykaz wykonanych/wykonywanych usług.** 49](#_Toc192581358)

[**Załącznik nr 3a do SWZ. Wykaz osób** 50](#_Toc192581359)

[**Załącznik nr 4 do SWZ. Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie** 51](#_Toc192581360)

[**Załącznik nr 5 do SWZ. Oświadczenie Wykonawcy** 52](#_Toc192581361)

[**Załącznik nr 6 do SWZ. Oświadczenie producenta.** 53](#_Toc192581362)

[**Załącznik nr 7 do SWZ. Informacja o podwykonawcach.** 54](#_Toc192581363)

[**Załącznik nr 8 do SWZ. Oświadczenie o przynależności do grupy kapitałowej** 55](#_Toc192581364)

[**Załącznik nr 9 do SWZ. Oświadczenie o kategorii przedsiębiorstwa** 56](#_Toc192581365)

[**Załącznik nr 10 do SWZ. Oświadczenie (...) agresji na Ukrainę** 57](#_Toc192581366)

[**Załącznik nr 11 do SWZ. Zobowiązanie innego podmiotu do udostepnienia zasobów** 58](#_Toc192581367)

[**Załącznik nr 12 do SWZ. Oświadczenie o powstaniu obowiązku podatkowego** 59](#_Toc192581368)

[**Załącznik nr 13 do SWZ. Zobowiązanie do poufności.** 60](#_Toc192581369)

[**Załącznik nr 14 do SWZ. Istotne postanowienia umowy - IPU** 61](#_Toc192581370)

[**§1 Podstawa zawarcia Umowy** 63](#_Toc192581371)

[**§2 Przedmiot Umowy** 63](#_Toc192581372)

[**§3Cena i sposób rozliczeń** 63](#_Toc192581373)

[**§4 Fakturowanie i płatności** 64](#_Toc192581374)

[**§5 Okres obowiązywania Umowy, terminy i zasady realizacji Umowy** 65](#_Toc192581375)

[**§6 Gwarancja i postępowanie reklamacyjne** 65](#_Toc192581376)

[**§7 Zakres rzeczowy i zasady realizacji** 67](#_Toc192581377)

[**§8 Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy -** nie dotyczy 67](#_Toc192581378)

[**§9 Podwykonawstwo** 67](#_Toc192581379)

[**§10 Nadzór i koordynacja** 68](#_Toc192581380)

[**§11 Badania kontrolne (audyt)** 68](#_Toc192581381)

[**§12 Kary umowne i odpowiedzialność** 69](#_Toc192581382)

[**§13 Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy** 71](#_Toc192581383)

[**§14 Zmiany Umowy** 72](#_Toc192581384)

[**§15 Ochrona danych osobowych** 73](#_Toc192581385)

[**§16 Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności** 73](#_Toc192581386)

[**§17 Zasady etyki** 74](#_Toc192581387)

[**§18 Nadzór wynikający z zarządzania środowiskowego** 74](#_Toc192581388)

[**§19 Siła wyższa** 75](#_Toc192581389)

[**§ 20 Waloryzacja** 75](#_Toc192581390)

[**§21 Postanowienia końcowe** 77](#_Toc192581391)

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 630 do 1430

**Oddział KWK Piast-Ziemowit**

**43-155 Bieruń, ul. Granitowa 16**

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., zwanym 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) (Dz. Urz. UE L.2016.119.1 z dnia 4 maja 2016 roku) (dalej jako „RODO”) Zamawiający spełnia na stronie internetowej Polskiej Grupy Górniczej S.A. w zakładce RODO, w załączniku „Kontrahenci/Pracownicy Kontrahentów”.
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: **Przeprowadzanie przeglądów i świadczenie usług serwisowych urządzeń klimatyzacyjnych zainstalowanych na powierzchni dla Oddziału KWK Piast-Zimowit i Zakładu Remontowo-Produkcyjnego**
8. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - SOPZ zawarty jest w **Załączniku nr 1 do SWZ.**
9. Kody CPV: 50532000-3
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.**
13. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
14. 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.
15. **Kwalifikacja podmiotowa Wykonawców.**
16. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu
z postępowania oraz spełniają warunki udziału w postępowaniu.
17. Wykluczeniu z postępowania podlega Wykonawca:
	1. wobec którego zachodzą okoliczności określone w art. 7 ust 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r.
	o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego oraz w rozporządzeniu (UE) 2022/576, tj:

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

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

Wykonawcy, których jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy
z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r. poz. 120, 295 z późn. zm.) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy,

Wykonawcy, którzy realizują zamówienie na rzecz lub z udziałem:

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

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

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

* 1. w stosunku do którego otwarto likwidację, sąd zarządził likwidację majątku w postępowaniu restrukturyzacyjnym lub upadłościowym, w stosunku do którego ogłoszono upadłość – z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, którego działalność gospodarcza jest zawieszona lub znajduje się on w tego rodzaju sytuacji wynikającej z procedury przewidzianej przepisami miejsca wszczęcia tej procedury,
	2. jeżeli Zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że Wykonawca zawarł
	z innymi Wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r.
	o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty lub oferty częściowe, chyba że wykażą,
	że przygotowali te oferty niezależnie od siebie;
	3. wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu
	z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba
	że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami
	lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
	4. który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
	5. jeżeli doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego doradztwa lub zaangażowania w inny sposób w przygotowanie postępowania tego Wykonawcy lub podmiotu, który należy z Wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r.
	o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie Wykonawcy z udziału w postępowaniu
	o udzielenie zamówienia;
	6. który przedstawił informacje wprowadzające w błąd, co mogło mieć wpływ na decyzje podejmowane przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
	7. który, w 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: dla zadań 1; 2 i 3**
	1. uprawnień niezbędnych do prowadzenia określonej działalności gospodarczej, Wykonawca wykaże, że:

**w odniesieniu do urządzeń zawierających fluorowane gazy cieplarniane oraz inne substancje zubożające warstwę ozonową** (np. stacjonarnych urządzeń klimatyzacyjnych, chłodniczych albo systemów ochrony p.poż. albo rozdzielnic wysokiego napięcia):

- jest podmiotem posiadającym Certyfikat dla przedsiębiorców o którym mowa w art. 29 i art.30 ustawy z 15 maja 2015 r. *O substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych* (Dz. U. 2015.881).

* 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:

w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie), wykonał usługi w zakresie napraw, konserwacji, serwisowania urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych, itp. o łącznej wartości brutto nie mniejszej niż:

* dla zadania nr 1 Ruch Ziemowit – 30 000,00 zł
* dla zadania nr 2 Ruch Piast – 15 000,00 zł
* dla zadania nr 3 ZRP – 5 000,00 zł

*W przypadku, gdy Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedno zadanie, wówczas powinien wykazać się wartością dla tego zadania objętego ofertą, dla którego wymagana wartość wykazania się zdolnością jest największa, spośród zadań na które składa ofertę.*

**albo**

posiada ocenę zdolności zakładu remontowego wydaną przez właściwą jednostkę certyfikującą
w zakresie nie mniejszym niż przedmiot zamówienia,

**albo**

jest producentem maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy

**albo**

posiada upoważnienie lub autoryzację wystawioną przez Producenta maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy

**albo**

posiada zaświadczenie niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem spełniania
przez wykonawcę norm zarządzania jakością; Zamawiający uzna za potwierdzający spełnienie warunku certyfikat ISO z serii 9000 dla zakładu naprawczego Wykonawcy – *jeżeli dotyczy*

* 1. Wykonawca dysponuje lub będzie dysponować w okresie realizacji zamówienia minimalnym wyposażeniem technicznym zgodnym z załącznikiem nr 1 do Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego odpowiedniego dla wykonywania czynności objętych certyfikatem dla personelu w zakresie fluorowanych gazów cieplarnianych i substancji kontrolowanych (*niezależnie od ilości zadań, na które Wykonawca składa ofertę*).
	2. Dysponuje lub będzie dysponować osobami niezbędnymi do realizacji zamówienia:
* **minimum 1 osobą** posiadającą aktualny Certyfikat kategorii I dla personelu, o którym mowa w art. 20 ustawy z 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych *(niezależnie od ilości zadań, na które Wykonawca składa ofertę)*,
* **minimum 1 osobą** posiadającą aktualne świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci **na stanowisku eksploatacji** dla urządzeń z grupy 1 i 2 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003r. w zakresie wymaganym dla tych urządzeń *(niezależnie od ilości zadań, na które Wykonawca składa ofertę)*,
* **minimum 1 osobą** posiadającą aktualne świadectwa kwalifikacyjne w zakresie obsługi, konserwacji i montażu urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu nie wyższym niż 1 kV na stanowisku eksploatacji *(niezależnie od ilości zadań, na które Wykonawca składa ofertę)*.

Zamawiający dopuszcza posiadanie przez jedną osobę większej ilości kwalifikacji,
o których mowa powyżej.

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. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia na świadczenie usług serwisowych urządzeń klimatyzacyjnych. Przez kluczowe części zamówienia rozumie się wszystkie czynności do wykonania których, niezbędne jest posiadanie certyfikatu, o którym mowa w części V. ust. 3 pkt. 1).
16. **Podmiotowe środki dowodowe.**
17. 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.
18. 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 10 do SWZ**.
19. 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.
20. 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.
21. 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.
22. **W celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu Zamawiający wymaga złożenia:**
	1. w zakresie uprawnień niezbędnych do prowadzenia określonej działalności gospodarczej:

W odniesieniu do urządzeń zawierających fluorowane gazy cieplarniane oraz inne substancje zubożające warstwę ozonową (np. stacjonarnych urządzeń klimatyzacyjnych, chłodniczych albo systemów ochrony p.poż. albo rozdzielnic wysokiego napięcia):

1. Certyfikatu dla przedsiębiorców o których mowa w art. 29 i art. 30 ustawy z 15 maja 2015 r.
*O substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych* (Dz. U. 2015.881).
	1. w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej:

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 do SWZ;**

**albo**

* + 1. oceny zdolności zakładu remontowego wydanej przez właściwą jednostkę certyfikującą
		w zakresie nie mniejszym niż przedmiot zamówienia;

**albo**

* + 1. oświadczenia Wykonawcy, że jest producentem maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy, złożone na druku stanowiącym **Załącznik nr 6 do SWZ;**

**albo**

* + 1. upoważnienia lub autoryzacji wystawionych przez Producenta maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy;

**albo**

* + 1. zaświadczenia niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem spełniania przez Wykonawcę norm zarządzania jakością. Zamawiający uzna za potwierdzający spełnienie warunku certyfikat ISO z serii 9000 dla zakładu naprawczego Wykonawcy *– jeżeli dotyczy*
	1. oświadczenia o dysponowaniu w okresie realizacji zamówienia minimalnym wyposażeniem technicznym zgodnym z załącznikiem nr 1 do Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego odpowiedniego dla wykonywania czynności objętych certyfikatem dla personelu w zakresie fluorowanych gazów cieplarnianych i substancji kontrolowanych zgodnie z **Załącznikiem nr 5 do SWZ.**
	2. wykazu osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami; Wzór wykazu stanowi **Załącznik nr 3a do SWZ.**
1. 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.
2. 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).
3. 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.
4. Podmiotowe środki dowodowe sporządzone w języku obcym Wykonawca przekazuje
wraz z tłumaczeniem na język polski.
5. 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.
6. **Przedmiotowe środki dowodowe oraz pozostałe dokumenty i oświadczenia.**
7. 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.
8. 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.**
9. 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.
10. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje przez podpisanie podpisem elektronicznym kwalifikowanym. Poświadczenia dokonuje notariusz lub Wykonawca (członek konsorcjum, podmiot udostępniający zasoby – odpowiednio w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą).
11. W przypadku przekazywania dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
12. **Podwykonawstwo.**
13. Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców w realizacji zamówienia. Powierzenie realizacji części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za prawidłową realizację zamówienia.
14. 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. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia na świadczenie usług serwisowych urządzeń chłodniczych. Przez kluczowe części zamówienia rozumie się wszystkie czynności do wykonania których niezbędne jest posiadanie certyfikatu, o którym mowa w części V. ust. 3 pkt. 1).
2. **Wadium.**

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

1. **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 (stawka roboczogodziny serwisowej i cennik istotnych dla Zamawiającego części zamiennych) 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, 2b i 2c do SWZ**. Wykonawca w **Załączniku nr 2b do SWZ** może dopisać dodatkowe pozycje cennikowe części zamiennych nowych lub poremontowych zgodnie z podanym wzorem.
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.**
6. Cennik powinien zawierać kolumny w następującej kolejności:
	1. Lp. ( podać liczbę bez kropki);
	2. Oznaczenie I i II wg producenta maszyny (wpisać kod, numer rys., nazwę wg dokumentacji maszyny);
	3. Producent części zamiennej (wpisać wytwórcę części zamiennej lub podmiot wprowadzający na rynek europejski);
	4. Nr rysunku/oznaczenie/nazwa wg producenta części zamiennej;
	5. Ilość;
	6. Cena [zł] netto (podana w formacie liczbowym np. 10538,58 (bez spacji z przecinkiem,
	z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku);
	7. Wartość [zł] netto.

**Uwaga: Nie należy scalać poszczególnych komórek.**

wzór:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Oznaczenie I(kod, numer, nazwa) wg producenta maszyny(wpisuje Zamawiający) | Oznaczenie II (kod, numer, nazwa) wg producenta maszyny(wpisuje Zamawiający) | Producent części zamiennej(wpisuje wykonawca) | Nr rysunku/oznaczenie/nazwa wg producenta części zamiennej(wpisuje wykonawca) | Ilość(wpisuje zamawiający) | Cena[zł] netto(wpisuje wykonawca) | Wartość[zł] netto(wpisuje wykonawca) |
| 1 |  | Czujnik r-789 |  |  |  | 12,50 |  |
| 2 | 4567890 | Regulator |  |  |  | 16987,68 |  |
| 3 | Rys 34579 | Nakrętka |  |  |  | 1,50 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Razem : |  |  |  |

**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**– *nie dotyczy.*
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. Kryterium oceny ofert będzie: wartość oceniana liczona jako bilans oferowanych cen jednostkowych
tj. stawki za przegląd okresowy urządzenia, stawki roboczogodziny serwisowej i istotnych dla Zamawiającego części zamiennych w ujęciu ilościowym.
3. Wartość oceniana będzie obliczona w następujący sposób:

Wz = WR + WCZ

gdzie:

**Wz – wartość oceniana – pozycje wyszczególnione w załączniku nr 2a,**

**WR – wartość stawki za przegląd okresowy urządzenia i stawki roboczogodziny serwisowej przemnożone przez ilość,**

**WCZ – wartość sumaryczna istotnych dla Zamawiającego części zamiennych w ujęciu ilościowym,**

Ofertą najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najniższą wartością ocenianą Wz .

1. **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 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) (Dz. Urz. UE L.2016.119.1 z dnia 4 maja 2016 roku).
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:**

**Przeprowadzanie przeglądów i świadczenie usług serwisowych urządzeń klimatyzacyjnych zainstalowanych na powierzchni dla Oddziału KWK Piast-Zimowit i Zakładu Remontowo-Produkcyjnego z podziałem na 3 zadania:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Zadanie nr 1:** | **dla Ruchu Ziemowit** |
| **Zadania nr 2:** | **dla Ruchu Piast** |
| **Zadanie nr 3:** | **dla Zakładu Remontowo - Produkcyjnego** |

* 1. Przedmiot zamówienia obejmuje powierzchniowe urządzenia klimatyzacji powierzchniowej – zgodnie z załącznikiem nr 1.1 do SWZ.

**Strony dopuszczają w ramach umowy serwisowanie innych typów urządzeń odpowiadających przedmiotowi zamówienia.**

1. **Lokalizacja:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nazwa Oddziału** | **Ulica** | **Miasto** |
| KWK Piast-Ziemowit | Granitowa 16 | 43-155 Bieruń |
| Ruch Piast | Granitowa 16 | 43-155 Bieruń |
| Ruch Ziemowit | Pokoju 4 | 43-143 Lędziny |
| Kopalniana 10 | 43-225 Wola Gmina Miedźna |
| **Zakład Remontowo-Produkcyjny** Specjalistyczna Jednostka Organizacyjna (SJO) | Granitowa 132 | 43-155 Bieruń |
| Kopalniana 10 | 43-225 Wola Gmina Miedźna |
| Pokoju 4 | 43-143 Lędziny |

Urządzenia we wskazanych lokalizacjach zabudowane są w budynkach administracji, laboratorium, lampowni, rozdzielniach serwerowni, dyspozytorni, kabiny maszynistów wyciągowych szybów kopalnianych, pomieszczeniach przeróbki mechanicznej itp.

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.*:***
3. Ustawa Prawo geologiczne i górnicze wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi w tym m. in.:
	* 1. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004r. w sprawie dopuszczenia wyrobów do stosowania w zakładach górniczych;
		2. Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych
4. Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane
5. Ustawa z dnia 15.05.2015r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych.
6. Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 11 stycznia 2016r w sprawie sprawdzania pod względem wycieków urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła oraz systemów ochrony przeciwpożarowej zawierających substancje kontrolowane.
7. Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 roku o systemie oceny zgodności.
8. Ustawa z dnia 13 kwietnia 2016r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku.
9. Ustawa z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów.
10. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002 w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy.
11. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn.
12. Ustawa z dnia 30 czerwca 2000 roku Prawo własności przemysłowej
13. Kodeks cywilny

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

* 1. **Wymagane parametry techniczno – użytkowe zamówienia.**
1. Naprawy (usługi serwisowe) wykonywane będą w istotnej części na terenie zakładu górniczego/Oddziału spółki.
2. **Dopuszczalnym jest wywóz poza teren kopalni i wwóz podzespołów maszyn i urządzeń, które takiej naprawy wymagają w ramach świadczonych usług serwisowych dla incydentalnych przypadków jak:**
3. Wykonawca montuje czasowo zamiennie swój podzespół/część natomiast będący własnością kopalni wywozi do warsztatu Wykonawcy a następnie wymienia go ponownie.
4. Wykonanie naprawy, legalizacji, prób stanowiskowych, wymaga specjalistycznego stanowiska, którego nie jest w stanie zapewnić Zamawiający.
5. serwis urządzeń dzierżawionych, gdzie Wykonawca zgodnie z zapisami umownymi zobowiązany jest po okresie eksploatacji (na przezbrojeniu) wykonać przegląd oraz doprowadzić maszynę /urządzenie do stanu sprawności technicznej – jeżeli dotyczy.
6. Dostawa części do Zamawiającego będzie się odbywać wraz z usługą serwisową lub w formie zabezpieczenia jednostkowych ilości części zamiennych i podzespołów do napraw możliwych
i dozwolonych do przeprowadzenia przez użytkownika maszyny/urządzenia, na podstawie Wezwania Serwisowego telefonicznego potwierdzonego drogą elektroniczną (pocztą e-mail). Wezwanie Serwisowe zostanie przesłane do Wykonawcy w czasie do 24 godzin od czasu zgłoszenia telefonicznego lub w pierwszym dniu roboczym po zgłoszeniu telefonicznym.
7. Naprawa serwisowa maszyny (urządzenia) będzie wykonana w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację wyrobu, nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny (urządzenia), a maszyna (urządzenie) po naprawie serwisowej będzie odpowiadać dokumentacji techniczno-ruchowej (instrukcji użytkowania), na podstawie, której była eksploatowana przed naprawą serwisową w zakresie wykonanej usługi.
8. Części zamienne będące przedmiotem zamówienia 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.
9. Wykonywanie płatnych napraw serwisowych lub zastosowanie części zamiennych i podzespołów dostarczanych w ramach usług serwisowych w okresie gwarancyjnym dla maszyny/urządzenia
nie może powodować utraty gwarancji udzielonej przez producenta lub wydzierżawiającego.
10. Zastosowanie części i podzespołów będących przedmiotem postępowania nie może naruszać deklaracji zgodności WE/dopuszczenia Prezesa WUG wystawionych dla maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy.
11. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu Zamawiającemu części, podzespołów po wymianie
z wyjątkiem uszczelnień oraz zużytych olejów i smarów – nie dotyczy usług gwarancyjnych.
12. Jeżeli Umowa nie stanowi inaczej, w przypadku braku ograniczeń formalno-prawnych wynikających np. ustawa PGiG dopuszcza się stosowanie części zamiennych i podzespołów poremontowych (regenerowanych). Zasadność i zakres ich stosowania winny być każdorazowo przedmiotem indywidualnej analizy przez osoby odpowiedzialne za realizację usług ze strony Zamawiającego
i Wykonawcy. Ceny jednostkowe części nieujętych w cenniku części poremontowych nie powinny przekraczać 60 % cen nowych części / podzespołów objętych umową, a okres udzielonej gwarancji powinien być nie krótszy niż połowa okresu gwarancji dla części/podzespołów nowych.
13. W przypadku nie załączenia do oferty i następnie do umowy *Cennika usług transportowych* Strony uznają, że ceny te zostały wkalkulowane w cenę części zamiennych i podzespołów.
14. W przypadku, gdy Wykonawca nie jest producentem części zamiennej (części handlowe), cena takiej części powinna odpowiadać jej cenie rynkowej. Jeżeli na etapie realizacji umowy Zamawiający ustali, że cena części handlowej przekracza jej cenę rynkową to wykonawca zobowiązany będzie uzasadnić różnicę w cenie i przystąpić do negocjacji. Tak wynegocjowana cena stanowić będzie podstawę do zmiany umowy.
15. **Wizja lokalna:** niewymagana

Zamawiający umożliwi przed złożeniem oferty upoważnionym przedstawicielom Wykonawcy przeprowadzenie wizji lokalnej obiektów i miejsc realizacji przedmiotu zamówienia. Przedmiotowa wizja może odbyć się na wniosek Wykonawcy. Termin i czas jej dokonania należy uzgodnić i potwierdzić z:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ruch Ziemowit | Sławomir Greczner | tel. /32/ 7167251 |
| Ruch Piast | Piotr Głos | tel. /32/ 7177402 |
| Zakład Remontowo-Produkcyjny | Józef Kwaśny | tel. /32/ 717 2781 |

1. **Opis przedmiotu zamówienia:**
	1. Zakres rzeczowy i wymagania dla urządzeń klimatyzacji:
2. Przeglądy okresowe *-* czynności zgodnie z DTR lub Instrukcją obsługi, jednak nie mniej niż:
3. sprawdzenie poprawnego działania urządzenia
4. kontrola filtra w jednostce wewnętrznej, czyszczenie
5. kontrola szczelności układu chłodniczego
6. kontrola wydajności wentylatorów i uzyskania niskich temperatur
7. pomiar poziomu freonu w układzie
8. sprawdzenie poprawności sterowania
9. kontrola i sprawdzenie łożysk części mechanicznych: łopatki, wirniki, żaluzje
10. sprawdzenie pracy pompy ciepła
11. sprawdzenie poprawności działania pilota
12. pomiar prądu rozruchu sprężarek
13. udrożnienie odpływu kondensatu
14. dokładne czyszczenie jednostki wewnętrznej i zewnętrznej
15. odgrzybianie chłodnicy klimatyzatora specjalistycznymi środkami posiadającymi atest PZH
16. usunięcie widocznej korozji z obudów jednostek zewnętrznych i ich podpór.
17. wystawienie protokołu z przeprowadzonego przeglądu

***Zgodnie z dokumentacją DTR lub Instrukcją obsługi urządzenia klimatyzacyjne na powierzchni zabudowane w pomieszczeniach biurowych przegląd okresowy należy wykonać minimum raz w roku. Urządzenia klimatyzacyjne na powierzchni zabudowane w pomieszczeniach technicznych przegląd należy wykonać minimum dwa razy w roku.***

1. Bieżące naprawy serwisowe klimatyzatorów:
2. Naprawa (serwis) - doprowadzenie urządzenia do stanu sprawności jaką to urządzenie utraciło w wyniku awarii lub mogą to być działania wyprzedzające, zapobiegające wystąpieniu awarii. Przedmiotowe prace przy urządzeniach są realizowane głównie poprzez wymianę uszkodzonych, zużytych lub zanieczyszczonych w stopniu uniemożliwiającym ich oczyszczenie części bądź całych podzespołów na fabrycznie nowe.
3. Naprawa poprzez zastosowanie nowych części/podzespołów powinna obejmować demontaż podzespołów uszkodzonych, montaż nowych w miejsce zdemontowanych (uszkodzonych i/lub zużytych, zanieczyszczonych w stopniu uniemożliwiającym ich oczyszczenie).
4. Czynności związane z naprawą części niewymagających ich wymiany na nowe, a niewykonywanie w trakcie przeglądu okresowego, polegają na przywracaniu tym podzespołom ich prawidłowej funkcji. W takim przypadku koszt naprawy części urządzenia nie powinien przekroczyć 60% wartości kosztu naprawy poprzez zastosowanie nowych części/podzespołów.
5. Zakres naprawy zostanie ustalony przy udziale przedstawiciela kopalni podczas komisyjnych oględzin.
6. Rozliczenie za naprawy w przypadku awarii lub nieprawidłowego działania odbywać się będzie na podstawie stawki roboczogodziny i wymiany elementów zamiennych wg cennika części zamiennych.
7. Po dokonanym przeglądzie, naprawie sporządzony zostanie protokół, w którym zostaną wskazane zalecenia do dalszej eksploatacji, zgodnie z ustawą o substancjach zubożających warstwę ozonową i fluorowanych gazach cieplarnianych w „Bazie Danych Sprawozdań o SZWO i FGC”. W przypadku stwierdzenia usterek w protokole powinna zostań umieszczona ekspertyza dotycząca dalszych wymaganych napraw.
8. W każdym przypadku koszt usługi uwzględnia wywóz i zagospodarowanie odpadów.
	1. Wymagania dot. Wykonawcy i osób wykonujących zamówienie:

 Wykonawca powinien:

1. posiadać uprawnienia dla przedsiębiorców wydane na podstawie ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych,
2. dysponować w okresie realizacji zamówienia minimalnym wyposażeniem technicznym zgodnym z załącznikiem nr 1 do Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego odpowiedniego dla wykonywania czynności objętych certyfikatem dla personelu w zakresie fluorowanych gazów cieplarnianych i substancji kontrolowanych.

Osoby realizujące przedmiot zamówienia muszą posiadać:

1. Przeszkolenie w zakresie obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, porządku i dyscypliny pracy, znajomości rejonu wykonywanych robót, rozmieszczenia środków łączności w rejonie prac oraz zasad zgłaszania wypadków i zagrożeń. Szkolenie przeprowadzą odpłatnie służby Zamawiającego (na podstawie odrębnej umowy),
2. aktualne badania lekarskie,
3. odzież ochronną oraz sprzęt ochrony osobistej,
4. certyfikat Kat. I dla personelu zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 15 maja 2015r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych,
5. świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji dla urządzeń grupy 1 i 2 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003r. w zakresie wymaganym dla tych urządzeń.
	1. Zasady realizacji usługi:
6. Przeglądy okresowe wykonywane będą w dni robocze w godzinach od 6:00 do 14:00 lub w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.
7. Za czas rozpoczęcia usługi uznaje się zgłoszenie Wykonawcy u upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego,
8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za transport części i podzespołów do miejsca przeznaczenia oraz wszelkie koszty z tym związane,
9. Wszystkie części i podzespoły zastosowane w ramach usługi powinny być jednoznacznie identyfikowalne tj. posiadać nr identyfikacyjny i/lub fabryczny, a Wykonawca zobowiązany jest do przekazania wszystkich wymaganych dokumentów w szczególności deklaracje zgodności, protokoły badań i inne oraz dowód potwierdzający dostawę (w szczególności WZ, list przewozowy lub inny dokument potwierdzony na bramie wjazdowej przez służby ochrony Zamawiającego),
10. Usługa powinna zostać zrealizowana na terenie Zamawiającego w możliwie najkrótszym czasie,
11. Wykonawca dokonując naprawy zobowiązany jest przedstawić szczegółową kalkulację kosztów naprawy i uzyskać akceptację Zamawiającego,
12. W przypadku gdy z przedstawionej przez Wykonawcę kalkulacji kosztów naprawy wynika, że koszty wyniosą powyżej 60% wartości urządzenia lub jego zakupu wraz z montażem Wykonawca po uzgodnieniu z Zamawiającym odstępuje od naprawy urządzenia – w takim przypadku Zamawiający nie ponosi żadnych kosztów,
13. W ramach świadczonych usług napraw dla przedmiotu zamówienia w okresie obowiązywania umowy Wykonawca zapewni dostawę fabrycznie sprawnych nowych podzespołów i/lub części zamiennych,
14. W przypadku stwierdzenia awarii urządzenia lub jego części w trakcie przeglądu i konserwacji potwierdzeniem wykonania usługi będzie protokół zaakceptowany przez Strony,
15. Wykonawca zabezpieczy odpowiednio miejsce realizacji usługi przed dostępem osób nieupoważnionych, w razie potrzeby wygrodzenie w sposób eliminujący narażenie kogokolwiek na szkodę,
16. Po zakończeniu prac miejsce (teren) powinien być uporządkowany,
17. Zamawiający udostępni obiekty związane z miejscem realizacji usługi w dniach od poniedziałku do piątku w godz. 6-14, a dla obiektów gdzie praca jest wykonywana w trybie ciągłym dostępność 7 dni 24h,
18. Usługi napraw wykonane będą w sposób określony w DTR i instrukcji użytkowania, a naprawione urządzenie będzie odpowiadać DTR i instrukcji użytkowania,
19. Oferowane do świadczenia usług napraw części zamienne będą częściami nowymi, a ich stosowanie nie pogorszy poziomu bezpieczeństwa ani funkcjonalności urządzenia,
20. Zrealizowane w ramach umowy usługi zostaną wykonane w zgodzie z dobrą praktyką inżynierską, w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację urządzenia,
21. Przed rozpoczęciem realizacji umowy/zlecenia Wykonawca zobowiązuje się do przedłożenia imiennego wykazu wszystkich pracowników Wykonawcy skierowanych do realizacji przedmiotu zamówienia z oświadczeniem o posiadaniu przez nich aktualnych orzeczeń lekarskich, badań specjalistycznych wymaganych dla danego stanowiska pracy oraz szkoleń okresowych w zakresie BHP i bezpieczeństwa pożarowego
22. **Wymagane dokumenty na etapie realizacji usługi serwisowej:**
	* + 1. **Dokumenty dotyczące realizacji zamówienia objętego zamówieniem:**

**Protokół wykonania usługi serwisowej.**

Pod pojęciem Protokołu wykonania usługi serwisowej należy rozumieć zamiennie każdy
z następujących dokumentów:

* 1. Protokół wykonania usługi serwisowej
	2. Protokół Serwisowy
	3. Notatka serwisowa

Dowód dostawy (WZ/WZS) – w przypadku dostawy części zamiennych

sporządzone w 2 egzemplarzach (po jednym dla każdej ze Stron) i potwierdzone przez przedstawicieli Wykonawcy (Serwisu) i Zamawiającego (Kopalni).

1. ***Protokół wykonania usługi serwisowej / Protokół Serwisowy /Notatka serwisowa***powinien m.in. zawierać:
2. numer kolejny,
3. datę i godzinę zgłoszenia usługi serwisowej (Wezwania Serwisowego),
4. uzgodniony pomiędzy przedstawicielami stron termin wykonania usługi,
5. rodzaj uszkodzenia,
6. datę i godzinę przystąpienia do pracy serwisu (godzina zgłoszenia się serwisu u dyspozytora kopalni – wejście na teren Oddziału),
7. datę i godzinę sporządzenia oraz podpisania protokołu serwisowego (data i godzina zakończenia pracy serwisu),
8. liczby roboczogodzin serwisowych związanych z realizacją zlecenia – wyliczona w oparciu o pkt e) oraz f),
9. wyszczególnienie przeprowadzonych prac/czynności,
10. datę i godzinę zakończenia prac związanych z realizacją zlecenia (godzina przekazania użytkownikowi sprawnej maszyny/urządzenia),
11. Wstępną opinię serwisu o przyczynach zaistnienia awarii, tj. czy awaria nastąpiła z przyczyn niezależnych od użytkownika, czy z braku odpowiedniej obsługi
12. na ww. dokumencie Wykonawca określi wstępnie czy wykonana usługa jest gwarancyjna lub pozagwarancyjna,
13. specyfikację wymienionych elementów i podzespołów (z podaniem pozycji cennika/katalogu) oraz ilość przepracowanych godzin.

**Uwaga:** Dopuszcza się możliwość uzupełnienia numeru katalogowego/pozycji cennika z Umowy
niezwłocznie, nie później jednak niż do 3 dni roboczych po wykonaniu usługi serwisowej.

 Możliwość uzupełnienia numeru katalogowego/pozycji cennika z Umowy 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. **Wraz z każdą usługą serwisową związaną z dostawą części zamiennych Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć n/w dokumenty**:
2. Protokół wykonania usługi serwisowej
3. Dowód dostawy WZ – potwierdzony na bramie wjazdowej Zamawiającego
4. Zaświadczenie fabryczne lub deklarację zgodności WE lub świadectwo zgodności dla urządzeń elektrycznych i urządzeń budowy przeciwwybuchowej
5. W przypadku dostawy części zamiennych do napraw wykonywanych samodzielnie przez użytkownika, gdy przedmiotem wykonania usługi są certyfikowane zamienniki części zamiennych oryginalnych lub katalogowych - Certyfikat(y) zgodności właściwości oferowanych części zamiennych z wymaganiami stosownych norm i przepisów, wydanych (odpowiednio
do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące/jednostki notyfikowane, wskazujących co najmniej zakres ich zastosowania w maszynach/urządzeniach, których przedmiot zamówienia dotyczy.
6. **Wymagania organizacyjne.**

Transport do i od Zamawiającego na koszt Wykonawcy (dotyczy dostaw części zamiennych do usługi z udziałem ekipy serwisowej).

Zamawiający odbierze części lub podzespoły własnymi środkami na swój koszt w sytuacji gdy usługi serwisowe świadczone są w formie zabezpieczenia dla służb Zamawiającego jednostkowych części i podzespołów. Dopuszcza się możliwość dostarczania części i podzespołów do Zamawiającego środkami Wykonawcy, przy czym koszt usług transportowych w takich przypadkach zostanie rozliczony zgodnie z *Tablicą stawek za transport podzespołów i części zamiennych w ramach usług serwisowych bez udziału Serwisu* stanowiącą Załącznik do Umowy.

1. **Obowiązki Wykonawcy:**
2. wszystkie usługi serwisowe (naprawy) wykonane będą w sposób określony w DTR/ instrukcji użytkowania, a naprawiona maszyna/ urządzenie będzie odpowiadać DTR/ instrukcji użytkowania
w zakresie zrealizowanej usługi,
3. wszystkie usługi serwisowe (naprawy) urządzeń budowy przeciwwybuchowej wykonane będą zgodnie z wymogami określonymi Rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r.
w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (…) – jeśli dotyczy,
4. Wykonawca dysponować będzie w okresie realizacji zamówienia wszystkimi częściami
i podzespołami niezbędnymi do świadczenia usług serwisowych,
5. oferowane do świadczenia usług serwisowych części zamienne będą częściami zamiennymi maszyny / urządzenia, którego przedmiot zamówienia dotyczy a ich stosowanie nie pogorszy poziomu bezpieczeństwa maszyny / urządzenia wymaganego przez pierwotne regulacje będące podstawą wprowadzenia maszyny/urządzenia do obrotu,
6. stosowanie oferowanych do świadczenia usług serwisowych części zamiennych nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny/urządzenia, w związku z tym nie będzie wymagane ponowne wprowadzenie wyrobu do obrotu, zgodnie z aktualnie obowiązującym stanem prawnym,
7. zrealizowane w ramach umowy usługi serwisowe zostaną w zgodzie z dobra praktyką inżynierską, w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację maszyny/ urządzenia,
8. Wykonawca będzie dysponować w okresie realizacji zamówienia niezbędną ilością osób posiadających uprawnienia do wykonywania w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych usług serwisowych maszyn/urządzeń będących przedmiotem zamówienia, zgodnie
z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie – jeśli dotyczy.
9. **Warunki realizacji serwisu****.**
	1. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usług serwisowych w okresie obowiązywania umowy, podejmując działania od momentu otrzymania zgłoszenia, zgodnie z obowiązującymi
	u Zamawiającego przepisami, przez pracowników o odpowiednich do zakresu prac doświadczeniu
	i kwalifikacjach, zapoznanych z dokumentacją techniczną prowadzenia napraw maszyny
	w warunkach dołowych oraz zapoznanych z obowiązującymi przepisami.
	2. Realizacja serwisu w zakresie uznanych roszczeń gwarancyjnych będzie bezpłatna,
	a w pozostałych przypadkach odpłatna.
	3. Przez naprawę rozumie się usunięcie wady powodującej nieprawidłową pracę przywracającą maszynę/urządzenie do jego poprzedniej sprawności.
	4. Realizacja usług serwisowych (czas reakcji serwisu) odbywać się będzie na poniższych zasadach:

W przypadku awarii klimatyzatorów zainstalowanych w pomieszczeniach urządzeń stacyjnych central telefonicznych, dyspozytorni głównych, stacji geofizyki górniczej, oraz serwerowni, rozdzielni Wykonawca zobowiązuje się do przyjazdu w **ciągu 24h** od chwili telefonicznego zgłoszenia (potwierdzone drogą elektroniczną)

W przypadku awarii klimatyzatorów zainstalowanych w pozostałych pomieszczeniach Wykonawca zobowiązuje się do przyjazdu w **ciągu 48h** od chwili telefonicznego zgłoszenia w dni robocze (potwierdzone drogą elektroniczną)

W zależności od sytuacji strony mogą wspólnie ustalić inny termin niż określony powyżej.

Usunięcie zgłoszonej awarii (niesprawności) urządzenia nastąpi w terminie możliwie najkrótszym od momentu przyjazdu Wykonawcy do Zamawiającego jednak nie dłużej **niż 5 dni** od momentu podjęcia działań przez Wykonawcę w miejscu pracy urządzenia, chyba że strony wspólnie ustalą inny termin.

* 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 (Kopalni~~ę~~), 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. …………………………, 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 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 zgłasza swój przyjazd u osoby określonej w zgłoszeniu i wspólnie z nią u dyspozytora Zamawiającego. Zgłoszenie przyjazdu *Serwisu* oznacza rozpoczęcie czasu świadczenia usługi **serwisowej**.
	5. Za transport podzespołów i części zamiennych do Zamawiającego dostarczanych:
1. w ramach usług serwisowych realizowanych z udziałem ekipy serwisowej (serwisanta/serwisantów Wykonawcy),
2. w ramach usług serwisowych poprzez dostawę podzespołów i części zamiennych transportem Wykonawcy odpowiada Wykonawca.
	1. Wszystkie części i podzespoły budowane w maszynie lub dostarczane Zamawiającemu w ramach świadczonych usług serwisowych powinny być identyfikowalne. Wymóg ten nie dotyczy: śrub, nakrętek, przewodów hydraulicznych i elektrycznych.
	2. Dla części i podzespołów budowanych w maszynie lub dostarczanych Zamawiającemu w ramach świadczonych usług serwisowych Wykonawca przekaże niezbędne wymagane dla zgodnego
	z przepisami ich użytkowania dokumenty (deklaracje zgodności, protokoły badań, protokoły nastaw, itp.).
	3. Każdej ze Stron przysługuje prawo do wniesienia zastrzeżeń do treści *Protokołu wykonania usługi serwisowej / Protokołu Serwisowego* / *Notatki serwisowej / Dowodem dostawy (WZ/WZS)*.
	4. **Przedstawiciele Wykonawcy (Serwis) 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 Zmawiającego (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.
	2. 1 egzemplarz *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).
	3. Dopuszcza się stosowanie Protokołu usługi serwisowej w wersji elektronicznej, potwierdzonym przez przedstawicieli Wykonawcy i przesyłanej na ustalony adres mailowy.
	4. Przedstawiciele Zamawiającego sporządzają informację z zastrzeżeniami Kopalni (Zastrzeżenie)
	w przypadku uwag (zastrzeżeń) co do:
1. ilości roboczogodzin,
2. zużytych materiałów - dotyczy to również usługi serwisowej w ramach których dostarczane był tylko podzespoły
3. kwalifikacji danej usługi (odpłatna / nieodpłatna, gwarancyjna , pozagwarancyjna) - dotyczy
to również usługi serwisowej w ramach których dostarczane był tylko podzespoły
	1. Przedmiotową informację z zastrzeżeniami:
	2. podpisują Naczelny Inżynier oraz Kierownik Działu Energomechanicznego, a w przypadku ich nieobecności osoby pełniące zastępstwo,
	3. 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*.
	4. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie świadczenia usług serwisu należy:
	5. na wezwanie Zamawiającego naprawa awaryjna, diagnostyka i kontrola maszyn/urządzeń i ich podzespołów w miejscu ich pracy,
	6. kontrola maszyn/urządzeń i ich podzespołów w miejscu ich pracy na podstawie zapisów umów bądź dokumentacji,
	7. zabezpieczenie dla służb technicznych Zamawiającego jednostkowych ilości części
	i podzespołów.
	8. Zgodnie z postanowieniem ustawy „Prawo geologiczne i górnicze” Wykonawca zobowiązany jest:
4. 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,
5. prowadzić szkolenia okresowe, badania lekarskie pracowników serwisu zgodnie
z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz przestrzegać terminów ich przeprowadzania
6. stosować bezpieczne i zgodne z obowiązującymi przepisami technologie napraw wykonywanych przez pracowników serwisu, za co odpowiada kierownik *Serwisu* wyznaczany przez Wykonawcę.
	1. Osoba dozoru wyższego Działu Energomechanicznego 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. 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.
	2. Zamawiający w związku ze świadczonymi przez służby serwisowe Wykonawcy usługami zobowiązany jest:
7. zapewnić warunki bezpieczeństwa pracy przedstawiciela/li serwisu Wykonawcy na Kopalni
w oparciu o postanowienia niniejszej umowy oraz ustawy „*Prawo geologiczne i górnicze*”, za co odpowiedzialny jest Kierownik Ruchu Zakładu Górniczego, na terenie której usługa jest świadczona. W przypadku stwierdzenia przez *Serwis*, że warunki uniemożliwiają pracę, *Serwisu* może jej nie podjąć, o czym powiadamia niezwłocznie Dyspozytora Kopalni;
8. 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*;
9. 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;
10. odmowa lub uniemożliwienie dokonania kontroli przez pracowników serwisu Wykonawcy, z wyłączeniem przypadku "siły wyższej", może być podstawą do cofnięcia gwarancji;
11. 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.
	1. 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.
	2. 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.
	3. 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.
	4. 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.
	5. 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;
	6. 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.
	7. Powyższe obowiązuje także w przypadku dołączenia przez Wykonawcę pracowników w trakcie realizacji zmówienia.
	8. 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 ustawie PGiG będą wykonywane tylko przez podmiot posiadający takie uprawnienie.

**Załącznik nr 1.1 do SWZ - Wykaz urządzeń klimatyzacyjnych**

**WYKAZ TYPÓW ZAINSTALOWANYCH URZĄDZEŃ KLIMATYZACYJNYCH**

**ZADANIE NR 1 -** Oddział KWK Piast-Ziemowit **Ruch Ziemowit**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Typ** | **Nr inwent.** | **Rok pr.** |
| 1 | AUX ASW-H12B4/EFR1 | 1-652-85888 | 2008 |
| 2 | EQUATION 9000 BTU 2600  | 1-652-591067 | 2022 |
| 3 | EQUATION 9000 BTU 2600  | 1-652-616751 | 2023 |
| 4 | EQUATION 9000 BTU 2600  | 1-652-616752 | 2023 |
| 5 | EQUATION WAP-02EB23 | 1-652-591066 | 2022 |
| 6 | EQUATION WAP-02EB23 | 1-652-591180 | 2022 |
| 7 | EQUATION WAP-02EB23 | 1-652-591181 | 2022 |
| 8 | EQUATION WAP-02EB23 | 1-652-591182 | 2022 |
| 9 | EQUATION WAP-02EB23 | 1-652-591183 | 2022 |
| 10 | EQUATION WAP-02EB23 | 1-652-591184 | 2022 |
| 11 | EQUATION WAP-02EB23 | 1-652-591185 | 2022 |
| 12 | EQUATION WAP-02EB23 | 1-652-591186 | 2022 |
| 13 | EQUATION WAP-02EB23 | 1-652-591187 | 2022 |
| 14 | EQUATION WAP-02EB23 | 1-652-591202 | 2022 |
| 15 | EQUATION WAP-02EB23 | 1-652-591203 | 2022 |
| 16 | FONKO FO-E09LG | 1-652-85874 | 2005 |
| 17 | FUJI Electric RS-9FA | 1-652-86442 | 2012 |
| 18 | HAIER 1U25BEEFRA | 1-652-541232 | 2019 |
| 19 | HAIER 1U25BEEFRA | 1-652-541239 | 2019 |
| 20 | HAIER 1U25BEEFRA | 1-652-554832 | 2020 |
| 21 | HAIER 1U25BEEFRA | 1-652-554833 | 2020 |
| 22 | HAIER 1U35MEEFRA | 1-652-541240 | 2019 |
| 23 | HAIER 1U35MEEFRA | 1-652-541241 | 2019 |
| 24 | HAIER 1U35MEEFRA | 1-652-554484 | 2020 |
| 25 | HAIER 1U35MEEFRA | 1-652-554485 | 2020 |
| 26 | KCC SPLIT-127 | 1-652-78006 | 2016 |
| 27 | LG S18AHP U52 | 1-652-81606 | 2006 |
| 28 | TYP RS-12F/RO-12F | 1-652-81445 | 2007 |
| 29 | GREE KF | 1-652-81603 | 2004 |
| 30 | FONKO FO-12 | 1-652-81604 | 2004 |
| 31 | SPLIT FO-E12 LG | 1-652-81605 | 2005 |
| 32 | TYP RS-12F/RO-12F | 1-652-81607 | 2007 |
| 33 | TYP RS-9F/RO-9F | 1-652-81609 | 2007 |
| 34 | TYP RS-14F/RO-14F | 1-652-81610 | 2007 |
| 35 | MULTI SPLIT FO-E0912LG | 1-652-83227 | 2005 |
| 36 | SPLIT-3600 | 1-652-85841 | 2002 |
| 37 | GREE KF | 1-652-85868 | 2004 |
| 38 | FONKO FO-09 | 1-652-85869 | 2004 |
| 39 | FONKO FO-12 | 1-652-85870 | 2004 |
| 40 | FONKO FO-12 | 1-652-85871 | 2004 |
| 41 | FONKO FO-18 | 1-652-85872 | 2004 |
| 42 | SPLIT FO-E12 LG | 1-652-85873 | 2005 |
| 43 | TYP RS-12F/RO-12F | 1-652-85876 | 2007 |
| 44 | TYP RS-12F/RO-12F | 1-652-85877 | 2007 |
| 45 | TYP RS-12F/RO-12F | 1-652-85878 | 2007 |
| 46 | TYP RS-7F/RO-7F | 1-652-85879 | 2007 |
| 47 | TYP RS-9F/RO-9F | 1-652-85880 | 2007 |
| 48 | TYP RS-7F/RO-7F | 1-652-85881 | 2007 |
| 49 | TYP RS-14F/RO-14F | 1-652-85883 | 2007 |
| 50 | TYP RS-9F/RO-9F | 1-652-85885 | 2007 |
| 51 | TYP RS-14F/RO-14F | 1-652-85886 | 2007 |
| 52 | TYP RS-14F/RO-14F | 1-652-85887 | 2007 |
| 53 | ROTENSO KASI K26Vi | 1-652-338300 | 2016 |
| 54 | ROTENSO KASI K26Vi | 1-652-338301 | 2016 |
| 55 | ROTENSO KASI K35Vi | 1-652-449019 | 2017 |
| 56 | ROTENSO KASI K35Vi | 1-652-449627 | 2017 |
| 57 | ROTENSO KASI K50Vi | 1-652-338296 | 2016 |
| 58 | ROTENSO KASI K50Vi | 1-652-338297 | 2016 |
| 59 | ROTENSO TENJI T70 | 1-652-462212 | 2017 |
| 60 | ROTENSO TENJI UO35Xo R14 | 1-652-612694 | 2023 |
| 61 | ROTENSO TENJI UO35Xo R14 | 1-652-615373 | 2023 |
| 62 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-81648 | 2009 |
| 63 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-81649 | 2009 |
| 64 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86106 | 2008 |
| 65 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86107 | 2008 |
| 66 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86108 | 2008 |
| 67 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86109 | 2008 |
| 68 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86110 | 2008 |
| 69 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86111 | 2008 |
| 70 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86136 | 2009 |
| 71 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86137 | 2009 |
| 72 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86138 | 2009 |
| 73 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86139 | 2009 |
| 74 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86140 | 2009 |
| 75 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86114 | 2008 |
| 76 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86141 | 2009 |
| 77 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86142 | 2009 |
| 78 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86143 | 2009 |
| 79 | SHARP AY-AP12FHR | 1-652-86144 | 2009 |
| 80 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-81457 | 2011 |
| 81 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-81458 | 2012 |
| 82 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-81652 | 2009 |
| 83 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-83249 | 2011 |
| 84 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-83250 | 2012 |
| 85 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86661 | 2012 |
| 86 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86662 | 2012 |
| 87 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86663 | 2012 |
| 88 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86667 | 2012 |
| 89 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86682 | 2013 |
| 90 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86686 | 2013 |
| 91 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86692 | 2013 |
| 92 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86693 | 2013 |
| 93 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86695 | 2014 |
| 94 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86696 | 2014 |
| 95 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86103 | 2008 |
| 96 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86165 | 2010 |
| 97 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86379 | 2010 |
| 98 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86380 | 2010 |
| 99 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86381 | 2010 |
| 100 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86382 | 2010 |
| 101 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86387 | 2011 |
| 102 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86388 | 2011 |
| 103 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86389 | 2011 |
| 104 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86390 | 2011 |
| 105 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86391 | 2011 |
| 106 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86392 | 2011 |
| 107 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86393 | 2011 |
| 108 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86394 | 2011 |
| 109 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86395 | 2011 |
| 110 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86396 | 2011 |
| 111 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86397 | 2011 |
| 112 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86426 | 2012 |
| 113 | SHARP AY-AP12KR | 1-652-86429 | 2012 |
| 114 | SHARP AY-AP18KR | 1-652-81465 | 2012 |
| 115 | SHARP AY-AP7FHR | 1-652-86117 | 2009 |
| 116 | SHARP AY-AP7FHR | 1-652-86118 | 2009 |
| 117 | SHARP AY-AP7FHR | 1-652-86119 | 2009 |
| 118 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-81650 | 2009 |
| 119 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-81651 | 2009 |
| 120 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-81654 | 2010 |
| 121 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-83238 | 2009 |
| 122 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86694 | 2013 |
| 123 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86145 | 2009 |
| 124 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86146 | 2009 |
| 125 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86147 | 2009 |
| 126 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86148 | 2009 |
| 127 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86149 | 2009 |
| 128 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86150 | 2009 |
| 129 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86151 | 2009 |
| 130 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86152 | 2009 |
| 131 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86153 | 2009 |
| 132 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86154 | 2009 |
| 133 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86422 | 2011 |
| 134 | SHARP AY-AP9FHR | 1-652-86423 | 2011 |
| 135 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-81690 | 2011 |
| 136 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-81691 | 2011 |
| 137 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-81692 | 2011 |
| 138 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-81693 | 2012 |
| 139 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-81695 | 2012 |
| 140 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-81696 | 2012 |
| 141 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-81697 | 2012 |
| 142 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86443 | 2012 |
| 143 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86666 | 2012 |
| 144 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86670 | 2012 |
| 145 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86671 | 2012 |
| 146 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86672 | 2012 |
| 147 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86673 | 2012 |
| 148 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86674 | 2012 |
| 149 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86675 | 2012 |
| 150 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86681 | 2013 |
| 151 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86155 | 2010 |
| 152 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86156 | 2010 |
| 153 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86160 | 2010 |
| 154 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86161 | 2010 |
| 155 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86398 | 2011 |
| 156 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86399 | 2011 |
| 157 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86400 | 2011 |
| 158 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86401 | 2011 |
| 159 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86402 | 2011 |
| 160 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86403 | 2011 |
| 161 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86404 | 2011 |
| 162 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86405 | 2011 |
| 163 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86406 | 2011 |
| 164 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86407 | 2011 |
| 165 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86408 | 2011 |
| 166 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86409 | 2011 |
| 167 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86410 | 2011 |
| 168 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86411 | 2011 |
| 169 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86412 | 2011 |
| 170 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86413 | 2011 |
| 171 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86414 | 2011 |
| 172 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86415 | 2011 |
| 173 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86416 | 2011 |
| 174 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86417 | 2011 |
| 175 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86418 | 2011 |
| 176 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86419 | 2011 |
| 177 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86420 | 2011 |
| 178 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86421 | 2011 |
| 179 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86424 | 2011 |
| 180 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86425 | 2012 |
| 181 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86427 | 2012 |
| 182 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86430 | 2012 |
| 183 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86432 | 2012 |
| 184 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86433 | 2012 |
| 185 | SHARP AY-AP9KR | 1-652-86437 | 2012 |
| 186 | SHARP AY-AP9NR | 1-652-83260 | 2013 |
| 187 | SHARP AY-AP9NR | 1-652-86677 | 2013 |
| 188 | SHARP AY-AP9NR | 1-652-86678 | 2013 |
| 189 | SHARP AY-AP9NR | 1-652-86679 | 2013 |
| 190 | SHARP AY-AP9NR | 1-652-86680 | 2013 |
| 191 | SHARP AY-AP9NR | 1-652-86683 | 2013 |
| 192 | SHARP AY-AP9NR | 1-652-86687 | 2013 |
| 193 | SHARP AY-AP9NR | 1-652-86688 | 2013 |
| 194 | SHARP AY-AP9NR | 1-652-86689 | 2013 |
| 195 | SHARP AY-AP9NR | 1-652-86690 | 2013 |
| 196 | SHARP AY-AP9NR | 1-652-86691 | 2013 |
| 197 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-81451 | 2008 |
| 198 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-81694 | 2012 |
| 199 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-83237 | 2009 |
| 200 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86439 | 2012 |
| 201 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86440 | 2012 |
| 202 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86441 | 2012 |
| 203 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86665 | 2012 |
| 204 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86669 | 2012 |
| 205 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86684 | 2013 |
| 206 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86685 | 2013 |
| 207 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86102 | 2008 |
| 208 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86104 | 2008 |
| 209 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86105 | 2008 |
| 210 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86112 | 2008 |
| 211 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86121 | 2009 |
| 212 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86122 | 2009 |
| 213 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86123 | 2009 |
| 214 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86124 | 2009 |
| 215 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86125 | 2009 |
| 216 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86126 | 2009 |
| 217 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86127 | 2009 |
| 218 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86128 | 2009 |
| 219 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86129 | 2009 |
| 220 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86130 | 2009 |
| 221 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86131 | 2009 |
| 222 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86132 | 2009 |
| 223 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86133 | 2009 |
| 224 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86134 | 2009 |
| 225 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86135 | 2009 |
| 226 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86113 | 2008 |
| 227 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86115 | 2008 |
| 228 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86120 | 2009 |
| 229 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86157 | 2010 |
| 230 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86158 | 2010 |
| 231 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86159 | 2010 |
| 232 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86162 | 2010 |
| 233 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86163 | 2010 |
| 234 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86164 | 2010 |
| 235 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86383 | 2010 |
| 236 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86384 | 2011 |
| 237 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86385 | 2011 |
| 238 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86386 | 2011 |
| 239 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86428 | 2012 |
| 240 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86431 | 2012 |
| 241 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86434 | 2012 |
| 242 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86435 | 2012 |
| 243 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86436 | 2012 |
| 244 | SHARP AY-XP18/24GR | 1-652-86438 | 2012 |
| 245 | SHARP GX-X36JR | 1-652-81452 | 2010 |
| 246 | SINCLAIR ASH-18BIV | 1-653-480170 | 2018 |
| 247 | SINCLAIR SOH-24BIT | 1-652-591207 | 2022 |
| 248 | SUPERCOOL FSC14 | 1-652-470952 | 2018 |
| 249 | SUPERCOOL FSC14 | 1-652-470953 | 2018 |
| 250 | SUPERCOOL FSC14 | 1-652-470955 | 2018 |
| 251 | SUPERCOOL FSC14 | 1-652-470956 | 2018 |
| 252 | SUPERCOOL FSC14 | 1-652-470957 | 2018 |
| 253 | SUPERCOOL FSC14 | 1-652-470958 | 2018 |
| 254 | SUPERCOOL FSC14 | 1-652-470937 | 2018 |
| 255 | URZADZENIE KLIMATYZACYJNE | 1-652-617019 | 2023 |
| 256 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-610850 | 2023 |
| 257 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-610851 | 2023 |
| 258 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611813 | 2023 |
| 259 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611814 | 2023 |
| 260 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611815 | 2023 |
| 261 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611816 | 2023 |
| 262 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611817 | 2023 |
| 263 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611819 | 2023 |
| 264 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611820 | 2023 |
| 265 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611821 | 2023 |
| 266 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611822 | 2023 |
| 267 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611823 | 2023 |
| 268 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611824 | 2023 |
| 269 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611826 | 2023 |
| 270 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611827 | 2023 |
| 271 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611828 | 2023 |
| 272 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611829 | 2023 |
| 273 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611830 | 2023 |
| 274 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-611832 | 2023 |
| 275 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-612111 | 2023 |
| 276 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-612112 | 2023 |
| 277 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-613425 | 2023 |
| 278 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-613559 | 2023 |
| 279 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-613629 | 2023 |
| 280 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s | 1-652-614216 | 2023 |
| 281 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s | 1-652-610805 | 2023 |
| 282 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s | 1-652-610848 | 2023 |
| 283 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s | 1-652-611818 | 2023 |
| 284 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s | 1-652-611825 | 2023 |
| 285 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s | 1-652-611831 | 2023 |
| 286 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s | 1-652-613363 | 2023 |
| 287 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s | 1-652-613423 | 2023 |
| 288 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s | 1-652-613424 | 2023 |
| 289 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s | 1-652-613426 | 2023 |
| 290 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s | 1-652-613540 | 2023 |
| 291 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s | 1-652-613560 | 2023 |
| 292 | VIVAX ACP-12PT35AEH | 1-652-614217 | 2023 |
| 293 | VIVAX ACP-12PT35AEH | 1-652-614218 | 2023 |
| 294 | VIVAX ACP-12PT35AEH | 1-652-614219 | 2023 |
| 295 | VIVAX ACP-12PT35AEH | 1-652-614220 | 2023 |
| 296 | VIVAX ACP-18CH50AEQI/Os | 1-652-610849 | 2023 |
| 297 | VIVAX ACP-18CH50AEQI/Os | 1-652-613630 | 2023 |
| 298 | VIVAX ACP-24CH70AEQI/O2s | 1-652-613421 | 2023 |
| 299 | VIVAX ACP-24CH70AEQI/O2s | 1-652-613422 | 2023 |

**ZADANIE NR 2 -** Oddział KWK Piast-Ziemowit **Ruch Piast**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Miejsce pracy** | **Nr inw.** | **Typ** |
| 1 | Oddział Wzbogacania Węgla, Utrzymania Zwałów i Załadunku Węgla - JMW 2 | 1-652-626260 | AS35TAMHRA-C |
| 2 | MEUD2-P | 1-652-605901 | EQUATION 9000 BTU 2600 |
| 3 | MEUD2-P | 1-652-605902 | EQUATION 9000 BTU 2600 |
| 4 | MEUD2-P | 1-652-605903 | EQUATION 9000 BTU 2600 |
| 5 | WOW-P | 1-652-605909 | EQUATION 9000 BTU 2600 |
| 6 | WOW-P | 1-652-605910 | EQUATION 9000 BTU 2600 |
| 7 | MESW-P | 1-652-605911 | EQUATION 9000 BTU 2600 |
| 8 |  TWP | 1-652-607107 | EQUATION 9000 BTU 2600 |
| 9 | Dział Gospodarki Materiałowej | 1-652-587716 | EQUATION WAP-07DZ35H |
| 10 | Oddział Lampowni ii Wydawania Aparatów Ucieczkowych, Pochłaniaczy i Masek Przeciwpyłowych | 1-652-587717 | EQUATION WAP-07DZ35H |
| 11 | Budynek administracji | 1-652-587724 | EQUATION WAP-07DZ35H |
| 12 | Budynek administracji | 1-652-587725 | EQUATION WAP-07DZ35H |
| 13 | Oddział Ekspedycji | 1-652-49387 | GREE GWH09 |
| 14 | GS | 1-652-49464 | GREE GWH09 |
| 15 | Budynek administracji | 1-652-49476 | GREE GWH09KF-K3DNA5J |
| 16 | Budynek administracji | 1-652-49475 | GREE GWH09KF-K3DNA5J |
| 17 | Budynek administracji | 1-652-52918 | GREE GWH09KF-K3DNA5J |
| 18 | Dyrektor ds. Ekonomiczno-Księgowych, Gabinet i sektretariat | 1-652-49466 | GREE GWH18KG-K3DNA6G/O |
| 19 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-52915 | GREE GWH18ND-K3NNB1A/O |
| 20 | Budynek administracji | 1-652-49418 | GREE GWHN09A-2NK |
| 21 | Budynek administracji | 1-652-49419 | GREE GWHN09A-2NK |
| 22 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-49432 | GREE GWHN09A-2NK |
| 23 | Budynek administracji | 1-652-53991 | GREE GWHN09A-2NK |
| 24 | Załadunek węgla - JMW 1 | 1-652-590873 | HAIER AS68TEDHRA-CL - |
| 25 | Dział Spraw Obronnych i Ochrony | 1-652-602021 | HEIKO JZ035-C2 |
| 26 | Załadunek miału - JMW 2 | 1-652-49473 | HITACHI RAC-35WPB |
| 27 | KSR-P | 1-652-504976 | INNOVA IMWH24NIZDSNO |
| 28 | KSR-P | 1-652-504977 | INNOVA IMWH24NIZDSNO |
| 29 | KSR-P | 1-652-504978 | INNOVA IMWH24NIZDSNO |
| 30 | MEŁM-P | 1-652-505072 | INNOVA ISO18ANO |
| 31 | KSR-P | 1-652-504986 | INNOVA ISO24ANO |
| 32 | Oddział Obsługi i Nadzoru Szkód Górniczych | 1-652-504981 | INNOVA IWMC09NO |
| 33 | MG | 1-652-504982 | INNOVA IWMC09NO |
| 34 | Oddział Obsługi i Nadzoru Szkód Górniczych | 1-652-504983 | INNOVA IWMC09NO |
| 35 | Oddział Obsługi i Nadzoru Szkód Górniczych | 1-652-504984 | INNOVA IWMC09NO |
| 36 | Oddział Obsługi i Nadzoru Szkód Górniczych | 1-652-504985 | INNOVA IWMC09NO |
| 37 | BHP | 1-652-504987 | INNOVA IWMC09NO |
| 38 | KSR-P | 1-652-504988 | INNOVA IWMC09NO |
| 39 | Budynek administracji | 1-652-505137 | INNOVA IWMC09NO |
| 40 | Rejestracja czasu pracy | 1-652-505138 | INNOVA IWMC09NO |
| 41 | Rejestracja czasu pracy | 1-652-505139 | INNOVA IWMC09NO |
| 42 | BHP | 1-652-505044 | INNOVA IWMC12NO |
| 43 | MEŁM-P | 1-652-505073 | INNOVA IWMC12NO |
| 44 | TDW-P | 1-652-505074 | INNOVA IWMC12NO |
| 45 | MEŁM-P | 1-652-505075 | INNOVA IWMC12NO |
| 46 | MEŁM-P | 1-652-505076 | INNOVA IWMC12NO |
| 47 | Budynek administracji | 1-652-505125 | INNOVA IWMC12NO |
| 48 | KSR-P | 1-652-505140 | INNOVA IWMC12NO |
| 49 | Oddział Obsługi i Nadzoru Szkód Górniczych | 1-652-505141 | INNOVA IWMC12NO |
| 50 | Rejestracja czasu pracy | 1-652-505142 | INNOVA IWMC12NO |
| 51 | Rejestracja czasu pracy | 1-652-505143 | INNOVA IWMC12NO |
| 52 | PIP | 1-652-505144 | INNOVA IWMC12NO |
| 53 | KSR-P | 1-652-505636 | INNOVA IWMC12NO |
| 54 | Oddział Obsługi i Nadzoru Szkód Górniczych | 1-652-505637 | INNOVA IWMC12NO |
| 55 | Oddział Laboratorium | 1-652-564216 | KAISAI KEX-18KTAO |
| 56 | Oddział Laboratorium | 1-652-564077 | KAISAI KEX-24KTAO |
| 57 | Załadunek miału - JMW 2 | 1-652-49472 | KCC-267 ES |
| 58 | Sklep internrtowy | 1-652-49834 | Klimatyzator Hitachi |
| 59 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-52826 | Klimatyzator Hitachi |
| 60 | Oddział Zakładu Wzbogacania Miałów - JMW1-3-P | 1-652-49416 | Klimatyzator Sanyo |
| 61 | Dział Zarządzania i Restrukturyzacji Nieprodukcyjnych Aktywów Trwałych | 1-652-52832 | LG AS-C076QLA0 |
| 62 | Dział Ekonomiki Produkcji i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-49368 | LG AS-C096QLA0 |
| 63 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-49369 | LG AS-C096QLA0 |
| 64 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-49378 | LG AS-C246TLBO |
| 65 | Dział Ekonomiki Produkcji i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-53990 | LG AS-H0766KA2 |
| 66 | Oddział Wzbogacania Węgla, Utrzymania Zwałów i Załadunku Węgla - JMW 1 | 1-652-49389 | LG AVNH246BLAA |
| 67 | Oddział Laboratorium | 1-652-49477 | LG CM18.N14 |
| 68 | Oddział Obsługi Klienta | 1-652-49396 | LG G09AH |
| 69 | Oddział Obsługi Klienta | 1-652-49397 | LG G09AH |
| 70 | Dział magazynów | 1-652-49398 | LG G09AH |
| 71 | Dział Gospodarki Materiałowej | 1-652-49402 | LG G09AH |
| 72 | TS | 1-652-49403 | LG G09AH |
| 73 | Sklep internrtowy | 1-652-49405 | LG G09AH |
| 74 | Sklep internrtowy | 1-652-49406 | LG G09AH |
| 75 | Sklep internrtowy | 1-652-49407 | LG G09AH |
| 76 | Sklep internrtowy | 1-652-49408 | LG G09AH |
| 77 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-49409 | LG G09AH |
| 78 | Oddział Obsługi Klienta | 1-652-49393 | LG G09AH |
| 79 | Radiowęzeł | 1-652-49417 | LG G09AH |
| 80 | TS | 1-652-52384 | LG G09AH |
| 81 | PIP | 1-652-49391 | LG G09AH |
| 82 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-49392 | LG G09AH |
| 83 | Dział Zatrudnienia i Spraw Osobowych | 1-652-49410 | LG G09AH |
| 84 | Dział Zatrudnienia i Spraw Osobowych | 1-652-49433 | LG G09AH |
| 85 | Budynek administracji | 1-652-49835 | LG G09AH |
| 86 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-49395 | LG G12AH |
| 87 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-49404 | LG G12AH |
| 88 | Dział Ekonomiki Produkcji i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-49399 | LG G12AH |
| 89 | Kierownik Działu Obsługi Klienta | 1-652-49394 | LG G12AH |
| 90 | Oddział Ekspedycji | 1-652-52902 | LG G12AH |
| 91 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-52903 | LG G12AH |
| 92 | PIP | 1-652-49390 | LG G12AH |
| 93 | MG | 1-652-49428 | LG K09AH |
| 94 | MG | 1-652-49429 | LG K09AH |
| 95 | Oddział Obsługi i Nadzoru Szkód Górniczych | 1-652-49430 | LG K09AH |
| 96 | TG-P | 1-652-49431 | LG K09AH |
| 97 | Dział Wynagrodzeń i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-49426 | LG K12AH |
| 98 | Pozostałe środki trwałe na powierzchni TG-P | 1-652-49363 | LG LS-R126AAL |
| 99 | Budynek administracji | 1-652-49383 | LG M21AC A3UC216FAO |
| 100 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-49372 | LG M21AC A3UC216FAO |
| 101 | Zespół Magazynów | 1-652-78436 | LG MS07AC |
| 102 | Dział magazynów | 1-652-49382 | LG MS07AC |
| 103 | Nadsztgarzy ds. Energetycznych | 1-652-49384 | LG MS07AC |
| 104 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-52834 | LG MS07AC |
| 105 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-52837 | LG MS07AC |
| 106 | Budynek administracji | 1-652-52838 | LG MS07AC |
| 107 | TPI | 1-652-52383 | LG MS09AC |
| 108 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-52385 | LG MS09AC |
| 109 | Dział Gospodarki Materiałowej | 1-652-49420 | LG S09AHP |
| 110 | Dział Gospodarki Materiałowej | 1-652-49421 | LG S09AHP |
| 111 | Dział Ekonomiki Produkcji i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-49423 | LG S09AHP |
| 112 | Pozostałe środki trwałe na powierzchni MMUD4-P | 1-652-49425 | LG S09AHP |
| 113 | Oddział Zakładu Wzbogacania Miałów - JMW1-3-P | 1-652-49435 | LG S09AHP |
| 114 | Oddział Zakładu Wzbogacania Miałów - JMW1-3-P | 1-652-49436 | LG S09AHP |
| 115 | Oddział Zakładu Wzbogacania Miałów - JMW1-3-P | 1-652-49437 | LG S09AHP |
| 116 | Główny Mechanik ds. Dołowych | 1-652-49438 | LG S09AHP |
| 117 | Budynek administracji | 1-652-49440 | LG S09AHP |
| 118 | Oddział Zakładu Wzbogacania Miałów - JMW1-3-P | 1-652-49443 | LG S09AHP |
| 119 | GS | 1-652-49444 | LG S09AHP |
| 120 | Punkt Opatrunkowy | 1-652-49447 | LG S09AHP |
| 121 | Punkt Opatrunkowy | 1-652-49448 | LG S09AHP |
| 122 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-49434 | LG S09AHP |
| 123 | Dział Wynagrodzeń i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-49452 | LG S09AHP |
| 124 | Dział Zatrudnienia i Spraw Osobowych | 1-652-49453 | LG S09AHP |
| 125 | Pozostałe środki trwałe na powierzchni TPI | 1-652-49454 | LG S09AHP |
| 126 | Główny Mechanik ds. Dołowych | 1-652-49455 | LG S09AHP |
| 127 | Dyrektor ds. Pracy, Gabinet | 1-652-49457 | LG S09AHP |
| 128 | Oddział Zakładu Wzbogacania Miałów - JMW1-3-P | 1-652-52386 | LG S09AHP |
| 129 | Oddział Obsługi Klienta | 1-652-52387 | LG S09AHP |
| 130 | Dział Ekonomiki Produkcji i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-52906 | LG S09AHP |
| 131 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-52907 | LG S09AHP |
| 132 | Budynek administracji | 1-652-52908 | LG S09AHP |
| 133 | DBH | 1-652-52911 | LG S09AHP |
| 134 | MEUD3-P | 1-652-52912 | LG S09AHP |
| 135 | Dyrektor ds. Pracy, Gabinet | 1-652-52913 | LG S09AHP |
| 136 | Oddział Ekspedycji | 1-652-49449 | LG S09AHP |
| 137 | Oddział Ekspedycji | 1-652-52909 | LG S09AHP |
| 138 | Dział Ekonomiki Produkcji i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-49439 | LG S09AHP |
| 139 | Dział Wynagrodzeń i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-49456 | LG S09AHP |
| 140 | Dział Zatrudnienia i Spraw Osobowych | 1-652-52899 | LG S12 |
| 141 | Oddział Obsługi Klienta | 1-652-49462 | MIDEA MSG-09HRN1 |
| 142 | Oddział Ekspedycji | 1-652-49463 | MIDEA MSG-09HRN1 |
| 143 | Dział Ekonomiki Produkcji i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-76479 | MIDEA MSG-09HRN2 |
| 144 | Oddział Laboratorium | 1-652-77729 | MIDEA MSR09HRN1 |
| 145 | WOW Oddział Wentylacji i Klimatyzacji | 1-652-49460 | MIDEA MSR1-09HRN1 |
| 146 | Dział Ekonomiki Produkcji i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-49461 | MIDEA MSR1-09HRN1 |
| 147 | Dział Ekonomiki Produkcji i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-76480 | MIDEA MSR1-09HRN1-QC2 |
| 148 | Dział Administracyjno-Socjalny | 1-652-49381 | MIDEA-9 |
| 149 | Zespół Magazynów | 1-652-78438 | MPM YPC-12C |
| 150 | MPSZ-P | 1-652-78387 | Pozostałe klimatyzatory |
| 151 | MG | 1-652-49379 | Pozostałe klimatyzatory |
| 152 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-49361 | Pozostałe klimatyzatory |
| 153 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-49362 | Pozostałe klimatyzatory |
| 154 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-49375 | Pozostałe klimatyzatory |
| 155 | Informatyczne Urz. Ogólnokopalniane | 1-652-49412 | Pozostałe klimatyzatory |
| 156 | MG | 1-652-49467 | Pozostałe klimatyzatory |
| 157 | Nadszybie Szybu II | 1-652-53018 | Pozostałe klimatyzatory |
| 158 | Nadszybie Szybu II | 1-652-54001 | Pozostałe klimatyzatory |
| 159 | Dział Wynagrodzeń i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-54899 | Pozostałe klimatyzatory |
| 160 | Dział Wynagrodzeń i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-54900 | Pozostałe klimatyzatory |
| 161 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-54901 | Pozostałe klimatyzatory |
| 162 | Nadszybie Szybu I | 1-652-55069 | Pozostałe klimatyzatory |
| 163 | Kierownik Działu Szkód Górniczych | 1-652-57652 | Pozostałe klimatyzatory |
| 164 | DSO | 1-652-57701 | Pozostałe klimatyzatory |
| 165 | Oddział Elektryczny ds. Obiektów Podstawowych i Ruchu Powierzchni 1 | 1-652-77728 | Pozostałe klimatyzatory |
| 166 | Pozostałe środki trwałe na powierzchni PIP | 1-652-74900 | Pozostałe klimatyzatory |
| 167 | Pozostałe środki trwałe na powierzchni PIP | 1-652-74901 | Pozostałe klimatyzatory |
| 168 | Pozostałe środki trwałe na powierzchni TPI | 1-652-75288 | Pozostałe klimatyzatory |
| 169 | Oddział Wzbogacania Węgla, Utrzymania Zwałów i Załadunku Węgla - JMW 2 | 1-652-75397 | Pozostałe klimatyzatory |
| 170 | Zespół Magazynów | 1-652-78437 | RAVANSON KY-32 |
| 171 | Zespół Magazynów | 1-652-78439 | RAVANSON KY-32 |
| 172 | PIN | 1-652-594735 | ROTENSO Imoto X35o |
| 173 | Budynek administracji | 1-652-594736 | ROTENSO Imoto X35o |
| 174 | Dział Ekonomiki Produkcji i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-449018 | ROTENSO KASI K35Vi |
| 175 | Dział Ekonomiki Produkcji i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-449017 | ROTENSO KASI K35Vo |
| 176 | Oddział Zakładu Wzbogacania Miałów - JMW1-3-P | 1-652-461562 | ROTENSO TENJI T70 |
| 177 | Dział magazynów | 1-652-461633 | ROTENSO UKURA U26Xo R14 |
| 178 | Dział magazynów | 1-652-461634 | ROTENSO UKURA U26Xo R14 |
| 179 | Załadunek węgla - JMW 1 | 1-652-461564 | ROTENSO UKURA U26Xo R14 |
| 180 | Załadunek węgla - JMW 1 | 1-652-461565 | ROTENSO UKURA U26Xo R14 |
| 181 | Oddział Wzbogacania Węgla, Utrzymania Zwałów i Załadunku Węgla - JMW 1 | 1-652-461566 | ROTENSO UKURA U26Xo R14 |
| 182 | Budynek administracji | 1-652-462053 | ROTENSO UKURA U26Xo R14 |
| 183 | Budynek administracji | 1-652-462054 | ROTENSO UKURA U26Xo R14 |
| 184 | Dział Organizacyjno - Prawny | 1-652-462016 | ROTENSO UKURA U26Xo R14 |
| 185 | Dział Organizacyjno - Prawny | 1-652-462017 | ROTENSO UKURA U26Xo R14 |
| 186 | Oddział Wzbogacania Węgla, Utrzymania Zwałów i Załadunku Węgla - JMW 1 | 1-652-461567 | ROTENSO UKURA U50 |
| 187 | Waga drobnicowa - JMW 1 | 1-652-461563 | ROTENSO UKURA UH35Xo R15 |
| 188 | Budynek administracji | 1-652-461632 | ROTENSO UKURA UH35Xo R15 |
| 189 | PIP | 1-652-461503 | ROTENSO UKURA UH35Xo R15 |
| 190 | PIP | 1-652-461504 | ROTENSO UKURA UH35Xo R15 |
| 191 | MEŁM-P | 1-652-622046 | ROTENSO UKURA UH35Xo R15 |
| 192 | MEŁM-P | 1-652-622047 | ROTENSO UKURA UH35Xo R15 |
| 193 | Oddział Ekspedycji | 1-652-455817 | SINCLAIR ASH-12AIE2 |
| 194 | Oddział Ekspedycji | 1-652-455821 | SINCLAIR ASH-12AIE2 |
| 195 | Budynek administracji | 1-652-479846 | SINCLAIR ASH-12BIV |
| 196 | Budynek administracji | 1-652-522811 | SINCLAIR ASH-13BIF2 |
| 197 | Dział magazynów | 1-652-462298 | SINCLAIR ASH-18AIE2 |
| 198 | Dział magazynów | 1-652-462299 | SINCLAIR ASH-18AIE2 |
| 199 | Budynek administracji | 1-652-513783 | SINCLAIR ASH-18BIV |
| 200 | Budynek administracji | 1-652-513784 | SINCLAIR ASH-18BIV |
| 201 | TPI | 1-652-522810 | SINCLAIR ASH-18BIV |
| 202 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-596145 | SINCLAIR SIH-09BIK2 |
| 203 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-596100 | SINCLAIR SIH-12BIK2 |
| 204 | Oddział Lampowni ii Wydawania Aparatów Ucieczkowych, Pochłaniaczy i Masek Przeciwpyłowych | 1-652-570393 | SINCLAIR SOH-18BIK |
| 205 | MESW-P | 1-652-507810 | SUPERCOOL FSC14 |
| 206 | Dział Wynagrodzeń i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-54902 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 207 | Oddział Laboratorium | 1-652-55070 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 208 | Oddział Laboratorium | 1-652-55071 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 209 | Oddział Laboratorium | 1-652-55072 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 210 | Oddział Laboratorium | 1-652-55073 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 211 | Oddział Laboratorium | 1-652-55074 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 212 | Dział Zatrudnienia i Spraw Osobowych | 1-652-57826 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 213 | Dział Zatrudnienia i Spraw Osobowych | 1-652-57827 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 214 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-77122 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 215 | Oddział Elektryczny ds. Obiektów Podstawowych i Ruchu Powierzchni 1 | 1-652-77730 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 216 | Pozostałe środki trwałe na powierzchni TW-P | 1-652-73706 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 217 | Pozostałe środki trwałe na powierzchni GG2-P | 1-652-73807 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 218 | Pozostałe środki trwałe na powierzchni GG2-P | 1-652-73808 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 219 | Pozostałe środki trwałe na powierzchni MGPR-P | 1-652-74758 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 220 | Pozostałe środki trwałe na powierzchni MGPR-P | 1-652-74759 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 221 | MG | 1-652-75880 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 222 | MG | 1-652-75881 | VIVAX ACP 09CH25GEK |
| 223 | Oddział Ekspedycji | 1-652-633370 | VIVAX ACP-0925AEQI/03 |
| 224 | Oddział Wzbogacania Węgla, Utrzymania Zwałów i Załadunku Węgla - JMW 2 | 1-652-610943 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 225 | Oddział Wzbogacania Węgla, Utrzymania Zwałów i Załadunku Węgla - JMW 2 | 1-652-610944 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 226 | Zwały węgla - Bieruń | 1-652-610946 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 227 | Oddział Wzbogacania Węgla, Utrzymania Zwałów i Załadunku Węgla - JMW 1 | 1-652-610949 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 228 | Wzbogacanie sortymentów miałowych | 1-652-610953 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 229 | GG1-P | 1-652-610955 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 230 | Dział Gospodarki Materiałowej | 1-652-610966 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 231 | Dział Gospodarki Materiałowej | 1-652-610967 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 232 | Oddział Obsługi Klienta | 1-652-610969 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 233 | Dział Organizacyjno - Prawny | 1-652-610978 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 234 | MP-P | 1-652-611065 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 235 | Dział Zamówień i Przetargów | 1-652-611068 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 236 | TMG | 1-652-611077 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 237 | Oddział Ekspedycji | 1-652-615410 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 238 |  TWP | 1-652-615455 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 239 | GRP4-P | 1-652-615550 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 240 | MPSZ-P | 1-652-615552 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 241 | Dział Zatrudnienia i Spraw Osobowych | 1-652-615726 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 242 | Rejon DSO - amortyzacja" | 1-652-615727 | VIVAX ACP-09CH25AEQI/O2s |
| 243 | Dział Kontroli Jakości Węgla | 1-652-633371 | VIVAX ACP-12CH35AEI/03 |
| 244 | Oddział Wzbogacania Węgla, Utrzymania Zwałów i Załadunku Węgla - JMW 2 | 1-652-610945 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 245 | Oddział Wzbogacania Węgla, Utrzymania Zwałów i Załadunku Węgla - JMW 1 | 1-652-610947 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 246 | Oddział Wzbogacania Węgla, Utrzymania Zwałów i Załadunku Węgla - JMW 1 | 1-652-610948 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 247 | Wzbogacanie sortymentów miałowych | 1-652-610952 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 248 | Dział Wynagrodzeń i Pozostałych Rozliczeń | 1-652-610954 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 249 | ME-P | 1-652-610956 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 250 | Oddział Zakładu Wzbogacania Miałów - JMW1-3-P | 1-652-610957 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 251 | Dział Kontroli Jakości Węgla | 1-652-610961 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 252 | Dział Zarządzania i Restrukturyzacji Nieprodukcyjnych Aktywów Trwałych | 1-652-610965 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 253 | Zespół Ochrony Środowiska, Gospodarki Odpadami Wydobywczymi | 1-652-610977 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 254 |  GG1-P | 1-652-610992 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 255 | Oddział Ekspedycji | 1-652-615414 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 256 | Zespół Magazynów | 1-652-615427 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 257 | GZL1-P | 1-652-615428 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 258 | Referat Odzieżowy | 1-652-615429 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 259 | GS | 1-652-615456 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 260 | GRP1-P | 1-652-615549 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 261 | GRP3-P | 1-652-615551 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 262 | Budynek administracji | 1-652-615725 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 263 | WPP-P | 1-652-615781 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 264 |  WOW-P | 1-652-615783 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 265 | TW-P | 1-652-615784 | VIVAX ACP-12CH35AEQI/O2s |
| 266 | Dział Zatrudnienia i Spraw Osobowych | 1-652-610968 | VIVAX ACP-18CH50AEQI/O2s |
| 267 | Oddział Ekspedycji | 1-652-615415 | VIVAX ACP-18CH50AEQI/Os |
| 268 | GS | 1-652-615454 | VIVAX ACP-18CH50AEQI/Os |
| 269 | Budynek administracji | 1-652-615728 | VIVAX ACP-18CH50AEQI/Os |
| 270 | Oddział Lampowni ii Wydawania Aparatów Ucieczkowych, Pochłaniaczy i Masek Przeciwpyłowych | 1-652-615782 | VIVAX ACP-18CH50AEQI/Os |
| 271 | Oddział Lampowni ii Wydawania Aparatów Ucieczkowych, Pochłaniaczy i Masek Przeciwpyłowych | 1-652-615785 | VIVAX ACP-18CH50AEQI/Os |

**ZADANIE NR 3 – Zakład Remontowo Produkcyjny**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Miejsce pracy** | **Nr inw.** | **Typ** |
| 1. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296361 | ASY9USCCW - FUJITSU |
| 2. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296352 | LG-S12AHP |
| 3. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296354 | LG-S12AHP |
| 4. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296661 | LG-S12AHP |
| 5. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296659 | LG-S12AHP |
| 6. | 43-225 Wola; ul .Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296658 | LG-S12AHP |
| 7. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296360 | LG-S12AHP |
| 8. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296353 | LG-S12AHP |
| 9. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296355 | LG-S12AHP |
| 10. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296359 | LG-S12AHP |
| 11. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296358 | LG-S12AHP |
| 12. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-296356 | LG-S12AHP |
| 13. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-298310 | LG-S12AHP |
| 14. | 43-225 Wola; ul Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-460061 | LG-P12EN |
| 15. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-460062 | LG-P12EN |
| 16. | 43-225 Wola; ul .Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-591275 | SEV-12FV |
| 17. | 43-225 Wola; ul. Kopalniana 10 (WRP 2) | 1-652-591276 | SEV-12FV |
| 18. | 43-143 Lędziny; ul. Pokoju 4 (WRP 3) | 1-652-296660 | LG-S18AHP |
| 19. | 43-143 Lędziny; ul. Pokoju 4 (WRP 3) | 1-652-296357 | LG-S12AHP |
| 20. | 43-155 Bieruń; ul. Granitowa 132 | 1-652-460063 | LG-P12EN |
| 21. | 43-155 Bieruń; ul. Granitowa 132 | 1-652-539009 | SEV-12FV |
| 22. | 43-155 Bieruń; ul. Granitowa 132 | 1-652-539007 | SEV-09FV |
| 23. | 43-155 Bieruń; ul. Granitowa 132 | 1-652-539008 | SEV-09FV |
| 24. | 43-155 Bieruń; ul. Granitowa 132 | 1-652-516457 | AS35TADHRA-CL - HAIER |
| 25. | 43-155 Bieruń; ul. Granitowa 132 | 1-652-516458 | AS35TADHRA-CL - HAIER |
| 26. | 43-155 Bieruń; ul. Granitowa 132 | 1-652-516637 | AS35TADHRA-CL - HAIER |
| 27. | 43-155 Bieruń; ul. Granitowa 132 | 1-652-516459 | AS35TADHRA-CL - HAIER |

**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.**

**CENNIK CZĘŚCI ZAMIENNYCH PODLEGAJĄCYCH OCENIE**

**Wzór Załącznika 2a 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).

**Załącznik nr 2b do SWZ. Cennik niepodlegający ocenie.**

**Wzór Załącznika 2b 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).

**Załącznik nr 2c 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 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) |
| zdolności technicznej lub zawodowej; Wykonawca wykaże, że: w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy to w tym okresie), wykonał usługi w zakresie napraw, konserwacji, serwisowania urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych, itp. o łącznej wartości brutto nie mniejszej niż: * dla zadania nr 1 – 30 000,00 zł
* dla zadania nr 2 – 15 000,00 zł
* dla zadania nr 3 – 5 000,00 zł

*W przypadku, gdy Wykonawca składa ofertę na więcej niż jedno zadanie, wówczas powinien wykazać się wartością dla tego zadania objętego ofertą, dla którego wymagana wartość wykazania się zdolnością jest największa, spośród zadań na które składa ofertę.***Zadanie nr 1 - 3** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

***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 3a do SWZ. Wykaz osób**

**Wykaz osób skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego 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* |
| **DLA ZADAŃ NR 1 – 3** (*niezależnie od ilości zadań, na które Wykonawca składa ofertę*) |
| 1 | **minimum 1 osoba** posiadająca aktualny Certyfikat kategorii I dla personelu, o którym mowa w art. 20 ustawy z 15 maja 2015 r. *o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych* |  |  |  |
| 2 | **minimum 1 osoba** posiadająca aktualne świadectwo kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji dla urządzeń z grupy 1 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003r. w zakresie wymaganym dla tych urządzeń |  |  |  |
| 3 | **minimum 1 osoba** posiadająca aktualne świadectwo kwalifikacyjne w zakresie obsługi, konserwacji i montażu urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych o napięciu nie wyższym niż 1 kV na stanowisku eksploatacji.  |  |  |  |

**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.*

**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 Wykonawcy**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

Oświadczam, iż będę dysponować w okresie realizacji zamówienia minimalnym wyposażeniem technicznym zgodnym z załącznikiem nr 1 do Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie minimalnego wyposażenia technicznego odpowiedniego dla wykonywania czynności objętych certyfikatem dla personelu w zakresie fluorowanych gazów cieplarnianych i substancji kontrolowanych.

**Załącznik nr 6 do SWZ. Oświadczenie producenta.**

*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 (Dz.U. 2007 nr 50 poz. 331 z późn. zm.) z żadnym z Wykonawców, którzy złożyli ofertę w postępowaniu

**lub**

🞏 Należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. 2007 nr 50 poz. 331 z późn. zm.) 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 (Dz. Urz. UE L 134 z 20.05.2006, str. 1 z późn. zm.) zwanym dalej ,,rozporządzeniem [765/2006](https://sip.legalis.pl/document-view.seam?documentId=mfrxilrxgazdgmjrhazc44dboaxdcmjwgm2tgmjr)”, lub rozporządzeniu Rady (UE) nr 269/2014 z dnia 17 marca 2014 r. w sprawie środków ograniczających w odniesieniu do działań podważających integralność terytorialną, suwerenność i niezależność Ukrainy lub im zagrażających (Dz. Urz. UE L 78 z 17.03.2014, str. 6, z późn. zm.) zwanym dalej ,,rozporządzeniem 269/2014” albo wpisanym na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę wraz z rozstrzygnięciem o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 w zw. art. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. 2022, poz. 835) albo wobec którego są podejmowane inne prawem przewidziane środki o charakterze sankcyjnym;

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

którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r.
o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r. poz. 120, 295 z późn. zm.) 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 KWK Piast-Ziemowit**, 43-155 Bieruń, ul. Granitowa 16, 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. **Przeprowadzanie przeglądów i świadczenie usług serwisowych urządzeń klimatyzacyjnych zainstalowanych na powierzchni dla Oddziału KWK Piast-Zimowit i Zakładu Remontowo-Produkcyjnego** (nr sprawy 422800080)
2. Wynik postępowania został zatwierdzony Uchwałą Nr ……………. z dnia Zarządu PGG S.A.

**§2 Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest: Przeprowadzanie przeglądów i świadczenie usług serwisowych urządzeń klimatyzacyjnych zainstalowanych na powierzchni dla ………………zadanie nr …... (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.

***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 2 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 (Dz. Urz. UE L187 z 26.06.2014 r.), tym samym posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu art. 4 pkt 6) ustawy z dnia 8 marca 2013 roku o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych
(Dz.U. z 2023r. poz. 711, poz.852, z późn. zm.).
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 **24 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. ………………………………………, e-mail ………………………….……………,

reklamacje przyjmuje: Dział …………………………………………………….………………………, tel. ………………………………..………, e-mail …………………….…………………

1. Przyjęcie lub odbiór przedmiotu zamówienia w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy
od odpowiedzialności za wady lub inne uchybienia w spełnieniu wymagań określonych
przez Zamawiającego.
2. 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.
3. 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.
4. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do uznania reklamacji Zamawiający może zlecić wykonanie badań niezależnemu ekspertowi wskazanemu przez Zamawiającego.
5. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady przedmiotu zamówienia koszty badań ponosi Wykonawca. Wysokość kosztów badań określi każdorazowo niezależny ekspert.
6. Gwarancja nie wyłącza uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne lub prawne przedmiotu zamówienia.
7. 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.
8. Wykonawca przeprowadzi bez zbędnej zwłoki procedurę reklamacyjną z udziałem służb technicznych Zamawiającego albo uzna wykonaną usługę jako niepłatną w przypadku:
9. przesłania przez Zamawiającego *Informacji* z zastrzeżeniami, co do kwalifikacji wykonanej usługi serwisowej,
10. braku możliwości jednoznacznego określenia przyczyn awarii (niesprawności) i odpowiedzialności za koszt wykonanej usługi serwisowej,
11. braku możliwości kwalifikacji danej usługi przez przedstawiciela Wykonawcy na miejscu, w trakcie naprawy.
12. Wykonawca przeprowadzi procedurę reklamacyjną z udziałem służb technicznych Zamawiającego
w terminie do 30 dni od daty dostarczenia podzespołów Wykonawcy.
13. Strony zobowiązują się do zakończenia procedury reklamacyjnej w terminie do 60 dni od daty wykonania usługi. Za porozumieniem Stron termin ten można wydłużyć.
14. 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.
15. Za okres prowadzenia procedury reklamacyjnej nie przysługują odsetki.
16. O proponowanym terminie reklamacji Wykonawca powiadomi Zamawiającego pisemnie z wyprzedzeniem min. 3 dni roboczych.
17. 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) (Dz. Urz. UE L.2016.119.1 z dnia 4 maja 2016 roku) (dalej jako „RODO”).
4. Udostępnienie  danych osobowych powoduje, iż Strona której udostępniono dane osobowe  staje się ich administratorem w rozumieniu art. 4 pkt 7 RODO, ustalając cele i sposoby ich przetwarzania,
z uwzględnieniem zasad wynikających z art. 5 RODO.
5. Strony Umowy zobowiązują się do ochrony udostępnionych danych osobowych, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych. Strony zobowiązują się także do zapoznania z przepisami dotyczącymi ochrony danych osobowych pracowników, którzy będą mieli dostęp do danych osobowych udostępnionych przez Strony Umowy oraz do nadania im stosownych upoważnień do przetwarzania danych osobowych.
6. Strony Umowy w związku z udostępnieniem danych osobowych zobowiązane są do spełnienia obowiązku informacyjnego wobec osób, których dane pozyskują.
7. Polska Grupa Górnicza S.A. spełnia obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 oraz art. 14 RODO na stronie internetowej Polskiej Grupy Górniczej S.A. w zakładce RODO, w załączniku „Kontrahenci/Pracownicy Kontrahentów”. Dla kategorii osób Pracownicy Polskiej Grupy Górniczej S.A., powyższy obowiązek został spełniony na Portalu Pracowniczym.

*(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 (Dz. U.
	2002 nr 197 poz.1661 z późn. zm.).
	2. popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 1993 nr 47 poz.211. z późn. zm.).
2. Strony winny zapobiegać wszelkim nieuczciwym działaniom ze strony swych przedstawicieli. Strony gwarantują i zobowiązują się, że nie wręczały i nie wręczą żadnej darowizny lub prowizji; jak również nie zgadzały się i nie zgodzą się na zapłatę prowizji pracownikowi lub przedstawicielowi Strony umowy w związku z jej realizacją.
3. Strony oświadczają, że zapoznały się z Polityką Antykorupcyjną Polskiej Grupy Górniczej S.A. 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
(za wyjątkiem odpadów wydobywczych i wszelkich odpadów wydawanych z dołu na jednostkach transportowych tj. złom, drewno, odpady gumowe, butelki PET, worki papierowe itp., które zagospodaruje Zamawiający), to jest on Wytwarzającym i Posiadaczem tych odpadów
i zobowiązuje się do postępowania z nimi zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w sposób gwarantujący poszanowanie środowiska naturalnego.

**§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 Waloryzacja**

1. Zamawiający dopuszcza zmianę wynagrodzenia Wykonawcy w przypadkach określonych
w ustawie Prawo zamówień publicznych w przypadku zmiany:
	1. stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
	2. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,

‒ jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.

1. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1 Wykonawca w terminie 30 dni od dnia ich wystąpienia składa wniosek o zmianę wynagrodzenia wraz z dokumentami wskazującymi na wpływ ww. okoliczności na koszty wykonania Umowy. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji dokumentów oraz żądania przedłożenia dokumentów w tym zakresie. Zmiana dotyczyć będzie wynagrodzenia umownego, w części, jakiej dotyczą wprowadzone zmiany przepisów, a wynagrodzenie zostanie zmienione jedynie w zakresie w jakim udowodniona zostanie zmiana kosztów Wykonawcy.
2. Zamawiający dopuszcza zmianę wynagrodzenia Wykonawcy, na wniosek Wykonawcy, która zostanie dokonana wg następujących założeń:
	1. Zmiana wynagrodzenia zostanie ustalona w oparciu o **wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych** publikowany przez GUS link: <https://stat.gov.pl/wskazniki-makroekonomiczne/> - *wybrane miesięczne wskaźniki makroekonomiczne, tablica „wskaźniki cen”, pozycja: Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych, lit. B.*
	2. Pierwsza zmiana wynagrodzenia nastąpi **od pierwszego dnia trzynastego miesiąca kalendarzowego** obowiązywania umowy. Kolejne zmiany będą następować w okresach 12 miesięcznych, tj. od 25.
	3. Wynagrodzenie Wykonawcy, określone w Umowie w zakresie cen części zamiennych określonych w Cenniku części zamiennych ulegnie zmianie o maksymalnie 50% wielkości wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych, publikowanego przez GUS, wyliczonego za okres 12 miesięcy zgodnie z postanowieniami pkt 4).
	4. Dla potrzeb pierwszej zmiany wynagrodzenia pierwszym wykorzystanym wskaźnikiem będzie miesięczny wskaźnik za miesiąc, w którym nastąpi rozpoczęcie obowiązywania umowy (miesiąc poprzedni = 100) a ostatnim miesięczny wskaźnik dla 12 miesiąca obowiązywania umowy.

Dla kolejnych zmian wynagrodzenia pierwszym wykorzystanym wskaźnikiem będzie miesięczny wskaźnik za odpowiednio 13, 25 miesiąc obowiązywania umowy itd.

Wskaźniki należy zamienić na liczby (dzieląc je przez 100), a następnie przemnożyć przez siebie kolejne. W stosunku do otrzymanego wskaźnika należy przeprowadzić w kolejności następujące działania:

* odjąć 1,
* otrzymany wynik przemnożyć przez 50%
* do otrzymanego wyniku dodać 1
* uzyskany wynik zaokrąglić do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.

Obowiązujące ceny części zamiennych określone w Cenniku części zamiennych należy przemnożyć przez tak ustalony **wskaźnik waloryzacyjny dla okresu 12 miesięcy**. Zwaloryzowana wartość umowy zostanie wyliczona w następujący sposób:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Wartość umowy po waloryzacji** | **=** | **Wartość dotychczas zrealizowana** | **+** | **Wartość pozostała do realizacji** | **x** | **Wskaźnik waloryzacyjny** |

1. Wykonawca składa wniosek o zmianę wynagrodzenia wraz z dokumentami wskazującymi i udowadniającymi wysokość wpływu ww. okoliczności na koszty wykonania Umowy. Wniosek powinien zostać złożony w okresie obowiązywania umowy. Wskazane przez Wykonawcę okoliczności powinny dotyczyć elementów kosztotwórczych bezpośrednio powiązanych ze wskaźnikiem, o którym mowa powyższym ustępie. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji dokumentów oraz żądania przedłożenia dodatkowych dokumentów w tym zakresie.

Wynagrodzenie zostanie zmienione jedynie w zakresie, w jakim udokumentowana zostanie zmiana przedmiotowych kosztów po stronie Wykonawcy z zastrzeżeniem ust. 3 pkt 3)

W przypadku gdy wykazany i udowodniony wzrost kosztów będzie:

* niższy niż **wskaźnik waloryzacyjny** ustalony wg zasad określonych w ust.3 pkt 4), obowiązujące ceny części zamiennych określone w Cenniku części zamiennych zostaną zwaloryzowane o wykazany i udowodniony wzrost kosztów, z zastrzeżeniem ust. 3 pkt 3)
* wyższy niż **wskaźnik waloryzacyjny** ustalony wg zasad określonych w ust. 3 pkt 4), obowiązujące ceny części zamiennych określone w Cenniku części zamiennych zostaną zwaloryzowane wg zasad określonych w ust.3 pkt 4).
1. Za okres zwłoki w wykonaniu umowy, waloryzacja opisana powyżej nie przysługuje.
2. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić zasady waloryzacji określone powyżej w umowach
z Podwykonawcami.
3. Zamawiający zastrzega, iż w wyniku przeprowadzonej indeksacji cen zarówno ceny jednostkowe jak i wartość umowy mogą ulec zmianie maksymalnie o 10 % w stosunku do wartości określonych w niniejszej umowie.

**§21 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**

**Cennik części zamiennych i podzespołów**

**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 (Dz. Urz. UE L187 z 26.06.2014 r.). Wykonawca potwierdza, iż jest świadomym, że zgodnie z przywołaną w zdaniu poprzedzającym regulacją, do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EURO, lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EURO.

\* - skreślić niewłaściwe

*Podpisuje Wykonawca lub każdy z członków Konsorcjum*