

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

I. Zamawiający:

WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka
zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Gliwicach,
X Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000080618
NIP: 653-000-48-65

adres strony internetowej: www.weglokokskraj.pl

Sposób komunikowania się z Wykonawcami został określony w dalszej części SIWZ.

Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku od 7⁰⁰ do 15⁰⁰

PROFIL NABYWCY: adres internetowy: <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz>

II. Informacje podstawowe

1. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest **w trybie konkursu ofert**, zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o., zwanym dalej Regulaminem.
2. Wyciąg z Regulaminu, o którym mowa w ust. 1, dostępny jest dla Wykonawców na stronie internetowej WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. w Profilu Nabywcy.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania oferty wariantowej.
5. Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
6. Zamawiający nie dopuszcza powierzenia części zamówienia podwykonawcy.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest:
Świadczenie usług serwisowych spagoladwarek produkcji ELGÓR+ZAMET dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary w latach 2017 – 2018.
2. Szczegółowy zakres zamówienia (oraz wymagania prawne i techniczno-użytkowe) określono w **Załączniku nr 1** do SIWZ.
3. Maszyny/urządzenia objęte świadczeniem usług serwisowych są własnością WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o KWK Bobrek - Piekary.

IV. Okres obowiązywania umowy, termin oraz zasady realizacji zamówienia i warunki gwarancji:

1. Umowa obowiązywać będzie dla Wezwań Serwisowych złożonych w okresie obowiązywania umowy: **od dnia 01.01.2017r. do dnia 31.12.2018r..**
2. W przypadku, gdy w okresie obowiązywania umowy wartość umowy nie zostanie wykorzystana, umowa obowiązywać będzie dla Wezwań Serwisowych wystawionych przez Kopalnię bądź jej poszczególne ruchy, do dnia wykorzystania wartości umowy, ale nie dłużej niż do dnia 31 marca, roku następującego po roku obowiązywania umowy. O przedłużeniu okresu obowiązywania umowy do 31 marca Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie.
3. Wykonawca zobowiązuje się świadczyć usługi serwisowe przez 24 godziny na dobę, we wszystkie dni tygodnia (również w dni wolne od pracy) w okresie obowiązywania umowy, zgodnie z obowiązującymi u Zamawiającego uregulowaniami wewnętrznymi, przez pracowników o odpowiednich do zakresu prac doświadczeniu i kwalifikacjach, zapoznanych z obowiązkami wynikającymi z ustawy - Prawo geologiczne i górnictwo.
4. Wykonawca zobowiązuje się prowadzić działania od momentu otrzymania zgłoszenia (telefonicznego Wezwania Serwisowego) w terminach podanych w Istotnych postanowieniach, które zostaną wprowadzone do umowy.
5. Wykonawca udziela gwarancji na realizowane na podstawie niniejszej umowy usługi serwisowe :
 - 1) na wykonaną usługę serwisową: **minimum 12 miesięcy**, licząc od dnia dokonania przez Zamawiającego protokolarnego odbioru wykonania usługi.,
 - 2) na dostarczone fabrycznie nowe części zamienne: **minimum 12 miesięcy**, od dnia przekazania Zamawiającemu,
 - 3) na dostarczone regenerowane części zamienne: **minimum 6 miesięcy** od dnia przekazania Zamawiającemu. Gwarancja na wykazane w dokumentacji technicznej części szybkozużywające się ma zastosowanie tylko w przypadku wad materiałowych i wykonawstwa.
6. Szczegółowe zasady realizacji zamówienia i warunki gwarancji zostały określone w **załączniku nr 1** do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia.

V. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków.

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

- 1) posiadania wiedzy i doświadczenia,
- 2) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności tj. do świadczenia usług serwisowych maszyn/urządzeń w odniesieniu do maszyn i urządzeń budowy przeciwwybuchowej:
 - a) Producent maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy,
 - b) inni Wykonawcy niż wymienieni w lit. a) posiadający ocenę dolności zakładu remontowego wydaną przez jednostkę notyfikowaną, potwierdzającą zdolność Wykonawcy do prowadzenia remontów w zakresie nie mniejszym niż przedmiot zamówienia,
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia.
- 4) sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- 5) niezalegania z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- 6) nieznajdowania się w stanie likwidacji lub upadłości za wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym wyrokiem sądu jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego.

Ocena warunków spełnienia udziału w postępowaniu zostanie dokonana metodą spełnia/nie spełnia na podstawie złożonych przez Wykonawców, a wymaganych przez Zamawiającego dokumentów.

VI. Wykaz dokumentów i oświadczeń wymaganych od Wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu:

Zamawiający żąda przedłożenia wraz z ofertą :

1. oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, złożone na druku Formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ;
2. aktualnego odpisu z właściwego rejestru a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie nieznajdowania się w stanie likwidacji lub upadłości za wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego, wystawionego **nie wcześniej niż 6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert, a dla Wykonawców, którzy prowadzą działalność na podstawie innych dokumentów – ten dokument.
3. **oświadczenia o braku zaległości w opłacaniu podatków** lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu podatkowego, potwierdzające stan **nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert** złożone na druku formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2 do SIWZ**,
4. **oświadczenia o nie zaleganiu z opłacaniem opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne**, lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu, potwierdzające stan **nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert** złożone na druku formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2 do SIWZ**.

VII. W celu potwierdzenia, że Wykonawca spełnia warunek posiadania uprawnień do wykonywania usług serwisowych w zakresie nie mniejszym niż przedmiot zamówienia.

Zamawiający żąda odpowiednio:

- 1) W przypadku Wykonawcy będącego Producentem maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy:
 - oświadczenie, iż jest Producentem maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy, złożone na druku stanowiącym załącznik **nr 3 do SIWZ**.
- 2) W przypadku Wykonawcy nie będącego Producentem maszyny/urządzenia, którego przedmiot zamówienia dotyczy:
 - ocenę zdolności Wykonawcy do wykonywania remontów maszyn i urządzenia w zakresie nie mniejszym niż przedmiot zamówienia, wydaną przez jednostkę notyfikowaną.

Wykonawca może polegać - na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych - innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie takich podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

VIII. W celu potwierdzenia, że oferowane usługi odpowiadają wymaganiom określonym w załączniku nr 1, Zamawiający wymaga:

Wszyscy Wykonawcy:

- 1) oświadczenia Wykonawcy o spełnieniu wymagań zawartych w **załączniku nr 1 do SIWZ** złożone na druku formularza ofertowego.

IX. Wymagania dodatkowe, gdy kilka podmiotów składa wspólnie ofertę.

1. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia, w tym przypadku ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
2. W przypadku, o którym mowa w ust.1. Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia, albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wszelką korespondencję związaną z prowadzonym postępowaniem Zamawiający będzie prowadził wyłącznie z ustanowionym pełnomocnikiem.
3. W przypadku, kiedy ofertę składa kilku Wykonawców wspólnie, oferta oraz wszystkie załączniki muszą być podpisane przez pełnomocnika ustanowionego przez tych Wykonawców lub osoby reprezentujące poszczególnych Wykonawców składających ofertę wspólną.
4. W przypadku, kiedy kilku Wykonawców składa ofertę wspólnie, do oferty należy załączyć:
 - 1) pełnomocnictwo, podpisane przez upoważnionych przedstawicieli wszystkich pozostałych Wykonawców,
 - 2) dokumenty i oświadczenia wystawione indywidualnie dla każdego z Wykonawców, (jeżeli ich dołączenie jest wymagane) potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono jego upadłości, nie zalega z uiszczeniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - 3) oświadczenie o solidarnej odpowiedzialności za wykonanie przedmiotu zamówienia indywidualnie przez każdego z Wykonawców, zgodnie z **Załącznikiem nr 4**.
5. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą wykazać, że warunki dotyczące wiedzy i doświadczenia, potencjału technicznego, osób zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolności finansowych spełniają łącznie i na tą okoliczność załączyć odpowiednie dokumenty (jeżeli są wymagane). Jeżeli jeden z Wykonawców spełnia określone przez Zamawiającego warunki można przedłożyć tylko dokumenty jego dotyczące.
6. W przypadku wyboru wspólnej oferty Wykonawców, Zamawiający może zażądać przed zawarciem umowy, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

X. Opis przygotowania oferty

1. Do oferty należy dołączyć:
 - 1) wypełniony Formularz ofertowy zgodnie ze wzorem jaki stanowi **Załącznik nr 2 do SIWZ**, który zawiera następujące oświadczenia:
 - a) o zapoznaniu się z wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.*
 - b) oświadczenie o zapoznaniu się z SIWZ oraz przyjęciu bez zastrzeżeń jej postanowień,
 - c) zapoznaniu się z Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczoną w „Profilu Nabywcy” oraz że w przypadku zawarcia umowy osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy zostaną zapoznane z ww. Instrukcją
 - d) że oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
2. Do oferty należy dołączyć cenniki stanowiące **Załączniki nr 2a, 2b do SIWZ**. Wykonawca w **Załączniku nr 2b SIWZ** może dopisać dodatkowe pozycje cennikowe części zamiennych nowych lub poremontowych, czynności serwisowych zgodnie z podanym poniżej wzorem. Wykonawca składający ofertę do postępowania oprócz wersji pisemnej zobowiązany jest także do złożenia formularza ofertowego i cenników części zamiennych, czynności serwisowych na nośniku elektronicznym. Zaleca się, aby cenniki zostały zapisane w formacie Excel (*.xls). Cennik powinien zawierać kolumny w następującej kolejności:
 - 1) Lp. (podać liczbę bez kropki),
 - 2) Nr rysunku, nr katalogowy (w przypadku brak numeru rys; numeru katalogowego pole należy pozostawić niezapisane),
 - 3) Nazwa (nazw podzespołu/części nie może zawierać znaku „; ”),
 - 4) Cena [zł] netto (podana w formacie liczbowym np. 10538,58 (bez spacji z przecinkiem, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku).

Uwaga: Nie należy scalać poszczególnych komórek wzór:

Lp.	Nr rysunku Nr katalogowy	Nazwa części podzespołu	Cena jednostkowa netto PLN
1		Czujnik r-789	12,50
2	4567890	Regulator	16987,68
3	Rys 34579	Nakrętka	1,50

3. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
4. Ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia należy złożyć **w jednym egzemplarzu** wyłącznie w formie pisemnej.
5. Oferta oraz wszystkie załączniki muszą być sporządzone w języku polskim, a dokumenty sporządzone w innym języku winny być przetłumaczone przez Wykonawcę na język polski i wraz z tłumaczeniem dołączone przez Wykonawcę do oferty.
6. Oferta powinna być zaopatrzona w spis wszystkich przedkładanych dokumentów i oświadczeń (załączników).
7. Wykonawca w formularzu ofertowym winien podać: adres do korespondencji, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej.
8. Oferta, wszystkie oświadczenia i załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z wymaganiami ustawowymi.
9. Upoważnienie do podpisywania oferty i do występowania w postępowaniu w imieniu Wykonawcy należy załączyć do oferty w oryginale lub musi wynikać z przedstawionych dokumentów.
10. Wszelkie poprawki dokonane w treści oferty (przed jej złożeniem) muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osób podpisujących ofertę.
11. Wskazane jest aby zapisane strony oferty były kolejno ponumerowane. Oferta powinna być zszyta w sposób utrudniający jej zdekompletowanie.
12. Strony zawierające informacje nie wymagane przez Zamawiającego (np. prospekty reklamowe o firmie, jej działalności itp.) nie podlegają ocenie.
13. Wszystkie dokumenty i oświadczenia (załączniki) składane przez Wykonawcę powinny być złożone w formie oryginału lub kopii poświadczonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub przez osoby upoważnione do jego reprezentowania,
14. Dokumenty i oświadczenia powinny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowany przedmiot zamówień wymagań określonych przez Zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania ofert.
15. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
16. Cena ofertowa musi być określona w PLN, podana w tabeli formularza ofertowego, jako cena netto i brutto, z wyodrębnieniem stawki podatku VAT – zgodnie **z Załącznikiem Nr 2, 2a, 2b, do SIWZ**.
17. Cena ofertowa musi uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
18. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający jest obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, chyba, że prośba o wyjaśnienie treści Specyfikacji wpłynęła do Zamawiającego na mniej niż 3 dni przed terminem składania ofert.
19. Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej.
20. Brak odpowiedzi oznacza podtrzymanie stanowiska zawartego w SIWZ.
21. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść SIWZ. Jeżeli zmiana ta jest istotna, w szczególności dotyczy kryteriów oceny ofert, warunków udziału w postępowaniu lub sposobu oceny ich spełnienia, Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach. Dokonaną w ten sposób modyfikację Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej
22. Jeżeli Wykonawca zamierza zamieścić w ofercie informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.) nie później niż w terminie składania ofert, musi zamieścić adnotację Tajemnica przedsiębiorstwa ze wskazaniem konkretnego punktu, którego dotyczy. Dodatkowo w spisie treści należy podać numery stron zawierające informacje objęte tajemnicą 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, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności.

XI. Wadium

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

XII. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

Zamawiający odstępuje od obowiązku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XIII. Kryteria oceny ofert i sposób obliczenia oraz uzyskania ceny ostatecznej.

1. Oferta najkorzystniejsza może zostać wybrana w toku licytacji ustnej lub negocjacji. Celem uzyskania ostatecznej ceny Zamawiający przewiduje możliwość przeprowadzenia uzgodnień prowadzących do obniżenia cen z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą ofertę zgodnie z § 26 *Regulaminu*. Zaproponowanie w toku uzgodnień mniej korzystnych dla Zamawiającego warunków i cen zostanie potraktowane jako zmiana oferty w rozumieniu § 23 ust. 10 *Regulaminu*.
2. Kryterium oceny ofert będzie : cena - 100% liczona jako bilans oferowanych cen jednostkowych, tj. ryczałtowej stawki roboczogodziny serwisowej i istotnych dla Zamawiającego części zamiennych.

Wartość oceniana będzie obliczona w toku negocjacji w następujący sposób :

$$W_z = W_R + W_{CZ} \text{ w ujęciu wagowym}$$

gdzie:

W_z – wartość oceniana,

W_R – wartość punktowa wyliczona w oparciu o stawkę roboczogodziny serwisowej:

$$W_R = \frac{\text{minimalna ryczałtowa stawka roboczogodziny serwisowej}}{\text{badana ryczałtowa stawka roboczogodziny serwisowej}} \times 20$$

W_{CZ} – wartość punktowa wyliczona w oparciu o istotne dla Zamawiającego części zamienne,

$$W_{CZ} = \frac{\text{minimalna wartość istotnych dla Zamawiającego części zamiennych}}{\text{badana wartość istotnych dla Zamawiającego części zamiennych}} \times 80$$

Ofertą najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najwyższą wartością ocenianą W_z .

3. Zamawiający dokona wyliczenia cen jednostkowych wszystkich pozycji cennikowych netto przyjętych do rozliczania umowy z uwzględnieniem upustu uzyskanego w toku uzgodnień wg matematycznych zasad zaokrąglania do dwóch miejsc po przecinku.
4. Wartość umowy brutto będzie równa kwocie jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na realizację zamówienia powiększonej o podatek VAT.

XIV. Warunki umowy:

1. Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku nr 5 do SIWZ**
2. Wymagany termin płatności wynosi **90 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego wystawionej na podstawie dokumentu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.

XV. Termin związania ofertą:

1. Wykonawca jest związany ofertą do upływu terminu określonego w SIWZ, jednak nie dłużej niż 60 dni od daty otwarcia ofert. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Zawarcie umowy może nastąpić po upływie terminu związania ofertą i nie jest wymagane jego przedłużanie. Niemniej jednak, jeżeli Zamawiający uzna to za zasadne, jest uprawniony do wystąpienia do Wykonawców z wnioskiem o przedłużenie terminu związania ofertą o okres do 60 dni.

XVI. Termin i miejsce składania ofert:

1. Ofertę należy złożyć w jednym egzemplarzu, w nieprzejrzystym, zamkniętym opakowaniu – w zaklejonej kopercie w następującym miejscu

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
KWK Bobrek – Piekary, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom
Dział Zamówień i Przetargów - I piętro, pok. nr 5
do dnia 17.11.2016r. do godz. 10:30

Na opakowaniu – zaklejonej kopercie należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy z dopiskiem:
Postępowanie o udzielenie zamówienia pn.:

Świadczenie usług serwisowych spagoladwarek produkcji ELGÓR+ZAMET dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary w latach 2017 – 2018; nr sprawy: PRZZ0737;

Nie otwierać przed dniem 17.11.2016r. godz. 10:45

2. Oferty powinny być zarejestrowane i przechowywane w warunkach zapewniających im stan nienaruszony do czasu otwarcia ofert. Odpowiedzialność za właściwe oznaczenie i zabezpieczenie oferty ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.
4. Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie.
5. W przypadku oferty złożonej za pośrednictwem operatora pocztowego lub kuriera w innym miejscu niż wskazane w ogłoszeniu lub zaproszeniu, oferta zostanie zwrócona na adres Wykonawcy – bez jej rozpatrzenia.
6. Przyjmujący ofertę w sytuacji, w której opakowanie z ofertą nosi ślady naruszenia stosowną adnotację zamieszcza na wykazie złożonych ofert. W takim przypadku Komisja podejmuje decyzję o dalszym postępowaniu w tym zakresie.
7. Niedopuszczalna jest zmiana lub wycofanie oferty po upływie terminu do składania ofert.

XVII. Otwarcie ofert.

1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **17.11.2016 r. o godz. 10:45 w miejscu:**

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.

KWK Bobrek – Piekary Ruch, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom

Dział Zamówień i Przetargów - I piętro, pok. nr 8

2. Otwarcie ofert jest jawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu ich składania z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
3. W części jawnej Komisja Przetargowa:
 - a) stwierdza ilość otrzymanych ofert,
 - b) otwiera oferty w kolejności ich zarejestrowania,
 - c) podaje nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Ceny ofert nie podaje się w sytuacji, kiedy formularz ofertowy określony w SIWZ zawiera powyżej 30 pozycji cen jednostkowych,
4. Oferty otwiera się również w przypadku, gdy Wykonawcy nie skorzystają z prawa uczestniczenia w części jawnej postępowania. Na wniosek Wykonawcy przewodniczący Komisji Przetargowej lub osoba wyznaczona przekazuje informacje podane w trakcie otwarcia ofert.

XVIII. Sposób komunikowania się z Wykonawcami.

1. **Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się:**

- 1) **Wykonawcy z Zamawiającym:**

- a) **zapytania do SIWZ**

– pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub

– faksem na nr (+48) 32 718-11-74, i

– drogą elektroniczną na adres: g.lonczyk@weglokoks Kraj.pl

- b) **uzupełnianie dokumentów:**

– pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i

– faksem na nr (+48) 32 718-11-74

- c) **wyjaśnienia treści ofert, dokumentów:**

– pisemnie na adres: KWK Bobrek - Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i

– faksem na nr (+48) 32 718-11-74

- d) **pozostałe oświadczenia i wnioski:**

– pisemnie na adres: KWK Bobrek - Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub

– faksem na nr (+48) 32 718-11-74,

Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna

- 2) **Zamawiający z Wykonawcami:**
Zawiadomienia, wezwania oraz informacje będzie przekazywał wykonawcom:
- pisemnie, lub,
 - faksem na numer wskazany w ofercie, lub
 - drogą elektroniczną:
 - na adres poczty elektronicznej wskazany w ofercie, lub
 - poprzez zamieszczenie zawiadomień lub informacji dotyczących postępowania na stronie internetowej w profilu nabywcy <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz>
2. Osobami udzielającymi informacji dotyczących przedmiotu zamówienia ze strony Zamawiającego są:
- Grzegorz Nowok - tel. (+48) 32 718-15-91
 - Bożena Mizera - tel. (+48) 32 718-11-86

Wyjaśnienia udzielane są od poniedziałku do piątku w godz. od 07:00 do 15:00.

XIX. Informacje dodatkowe

- Zamawiający nie dopuszcza prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.
- Całość postępowania prowadzona jest w języku polskim, dotyczy to również wszelkiej korespondencji oraz porozumiewania się pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą.
- Komisja Przetargowa może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
- Komisja Przetargowa każdorazowo wzywa Wykonawców, którzy w terminie składania ofert:
 - nie złożyli stosownych pełnomocnictw, oświadczeń lub dokumentów,
 - złożyli pełnomocnictwa, oświadczenia lub dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w określonym terminie, chyba że pomimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.
- Oświadczenia lub dokumenty podlegające uzupełnieniu winny potwierdzać spełnienie warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawców na dzień wyznaczony przez Komisję Przetargową jako dzień uzupełnienia.
- Komisja Przetargowa poprawia w ofercie:
 - oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek - niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę.
 - inne omyłki polegające na niezgodności oferty z SIWZ, niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę i wyznaczając termin na wyrażenie zgody na ich poprawienie, chyba że akceptacja zmian wynika z wyjaśnień udzielonych przez wykonawcę na podstawie ust. 4.

XX. Tryb ogłoszenia wyników konkursu ofert.

- Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o wynikach postępowania.
- Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana za najkorzystniejszą, Zamawiający wezwie odrębnym pismem do zawarcia umowy.

XXI. Postanowienia końcowe.

- Oferta nie podlega zwrotowi.
- Z tytułu odrzucenia ofert Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
- Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem, złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu ponosi Wykonawca niezależnie od wyniku postępowania.

Załączniki:

- | | |
|-------------------|--|
| 1/ Załącznik nr 1 | – Opis przedmiotu zamówienia |
| 2/ Załącznik nr 2 | – Formularz ofertowy |
| Załącznik nr 2a | – Cennik istotnych dla Zamawiającego części zamiennych nowych (podlegających ocenie) |
| Załącznik nr 2b | – Wzór Cennika pozostałych części zamiennych, podzespołów i czynności serwisowych nie podlegających ocenie |
| 3/ Załącznik nr 3 | – Oświadczenie Producenta maszyn/urządzeń |
| 4/ Załącznik nr 4 | – Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie |
| 5/ Załącznik nr 5 | – Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy |

Bytom, dnia 08.11.2016 r.

Przewodniczący Komisji Przetargowej



Grzegorz Nowok

ZATWIERDZAM

PEŁNOMOCNIK
WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego "Bobrek-Piekary"
NACZELNY INŻYNIER
z-ca KIEROWNIKA RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO
Andrzej Ziółkowski
podpis osoby upoważnionej

PEŁNOMOCNIK
WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego "Bobrek-Piekary"
DYREKTOR KOPALNI
KIEROWNIK RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO
Krzysztof Jamka

podpis osoby upoważnionej

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Określenie przedmiotu zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest:
Świadczenie usług serwisowych spagoladowarek produkcji ELGÓR+ZAMET dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary w latach 2017 – 2018
2. Przedmiot zamówienia obejmuje następujące typy urządzeń: EL 160LS, EZ 600.

II. Rejon realizacji zamówienia:

KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom.
KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary ul. Gen. J. Ziętka 13, 41-940 Piekary Śląskie.

III. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia.

1. Wymagania prawne:

- 1) Ustawa - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2015r., poz. 196 z późn. zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi.
- 2) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych, wraz z późniejszymi zmianami.
- 3) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych, z późniejszymi zmianami.
- 4) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 14 czerwca 2002 r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych wraz z późniejszymi zmianami
- 5) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. z 2008r., Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
- 6) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (Dz. U. z 2005 r., Nr 263, poz. 2203).
- 7) W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot zamówienia musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w całym okresie realizacji umowy.

2. Wymagane parametry techniczno – użytkowe zamówienia.

- 1) Naprawy (usługi serwisowe) wykonywane będą w wyrobiskach podziemnych zakładu górniczego bez wyłączenia obiektu z ruchu.
- 2) 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 faksem lub 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.
- 3) Naprawa serwisowa maszyny (urządzenia) będzie wykonana w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację wyrobu, nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny (urządzenia), a maszyna (urządzenie) po naprawie serwisowej będzie odpowiadać dokumentacji techniczno-ruchowej (instrukcji użytkownika), na podstawie, której była eksploatowana przed naprawą serwisową.
- 4) Części zamienne będące przedmiotem zamówienia muszą być zgodne z dokumentacją techniczno-ruchową/instrukcją użytkownika – producenta, a ich zastosowanie (zabudowa) w maszynie/urządzeniu zapewni bezpieczną eksploatację wyrobu i nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny.
- 5) 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 wydierżawiającego.

- 6) Zastosowanie części i podzespołów będących przedmiotem postępowania nie może naruszać deklaracji zgodności WE/dopuszczenia Prezesa WUG wystawionych dla maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy.
- 7) W przypadku braku ograniczeń formalno-prawnych dopuszcza się stosowanie części zamiennych i podzespołów poremontowych (regenerowanych). Zasadność i zakres ich stosowania winny być każdorazowo przedmiotem indywidualnej analizy, a ich ceny jednostkowe nie powinny przekraczać 60% cen nowych części / podzespołów a okres udzielonej gwarancji będzie nie krótszy niż połowa okresu gwarancji dla części/podzespołów nowych.

3. Wymagane dokumenty na etapie realizacji usługi serwisowej:

- 1) Protokół wykonania usługi serwisowej.
Protokół powinien zawierać:
 - a) numer kolejny,
 - b) datę i godzinę zgłoszenia usługi serwisowej (Wezwania Serwisowego),
 - c) uzgodniony pomiędzy przedstawicielami stron termin wykonania usługi,
 - d) rodzaj uszkodzenia,
 - e) datę i godzinę przystąpienia do pracy ekipy serwisowej,
 - f) wyszczególnienie przeprowadzonych prac,
 - g) datę i godzinę zakończenia prac związanych z realizacją zlecenia, specyfikację wymienionych elementów i podzespołów (z podaniem pozycji cennika) oraz ilość przepracowanych godzin.
- 2) Wraz z każdą usługą serwisową związaną z dostawą części zamiennych Wykonawca dostarczy n/w dokumenty:
 - a) Karta gwarancyjna dostarczonej części/podzespołu,
 - b) Dowód dostawy WZ – potwierdzony na bramie wjazdowej Zamawiającego,
 - c) Zaświadczenie fabryczne lub deklarację zgodności WE, UE lub świadectwo zgodności dla urządzeń elektrycznych, mechanicznych i urządzeń budowy przeciwwybuchowej,
 - d) Protokół wykonania usługi serwisowej,
 - e) w przypadku dostawy części zamiennych do napraw wykonywanych samodzielnie przez użytkownika, gdy przedmiotem wykonania usługi są certyfikowane zamienniki części zamiennych oryginalnych lub katalogowych - Certyfikat(y) zgodności właściwości oferowanych części zamiennych z wymaganiami stosownych norm i przepisów, wydanych (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące/jednostki notyfikowane, wskazujących co najmniej zakres ich zastosowania w maszynach/urządzeniach, których przedmiot zamówienia dotyczy.

4. Wymagania organizacyjne:

- 1) Przez naprawę rozumie się usunięcie wady powodującej nieprawidłową pracę przywracającą maszynę/urządzenie do jego poprzedniej sprawności.
- 2) Usługi serwisowe realizowane mogą być również w formie zabezpieczenia dla służb technicznych Zamawiającego jednostkowych ilości części i podzespołów, po zgłoszeniu w opisany wyżej sposób takiej potrzeby.
- 3) W ramach wykonywania usługi serwisowej transport do i od Zamawiającego części zamiennych jak i osób świadczących usługi serwisowe odbywać się będzie na koszt Wykonawcy.
- 4) Serwis może być wezwany do realizacji usługi serwisowej przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego (Kopalni). Wezwanie Serwisowe powinno być złożone telefonicznie, a następnie potwierdzone faksem lub drogą elektroniczną do 24 godzin. W przypadku zbieżności tego terminu z dniami ustawowo wolnymi od pracy, dokument ten przesłany winien być do końca pierwszej zmiany następującego dnia roboczego.
- 5) Osoba dozoru wyższego Działu Energomechanicznego ustala warunki pracy ekipy serwisowej, przydziela osobę koordynującą 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 jego sporządzenia, która określać będzie czas zakończenia realizacji usługi serwisowej. 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 koordynująca usługi serwisowe.
- 6) W przypadku braku części/podzespołów niezbędnych do naprawy maszyn/urządzeń przez Wykonawcę, dopuszcza się możliwość (za zgodą Wykonawcy) zastosowania części/podzespołów będących własnością Zamawiającego, w celu usunięcia awarii, do czasu

dostarczenia części/podzespołów przez Wykonawcę. W tym przypadku zastosowanie tych części i podzespołów nie naruszy ochrony gwarancyjnej maszyny lub urządzenia gdzie zostaną zastosowane a Zamawiający obciąży kosztem wymiany i wykonania remontu części/podzespołu Wykonawcę według obowiązujących w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. kosztów pracy oraz cenników usług remontowych.

- 7) Strony zobowiązane są do podpisania Protokołu usługi serwisowej za wykonaną usługę.
- 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 Prawie geologicznym i górniczym będą wykonywane tylko przez podmiot posiadający takie uprawnienie.
- 9) Przyjazd ekipy serwisowej Wykonawcy następuje w terminie zgodnym z Umową.
- 10) Ekipa serwisowa Wykonawcy zgłasza swój przyjazd u osoby określonej w zgłoszeniu i wspólnie z nią u dyspozytora Zamawiającego. Zgłoszenie przyjazdu ekipy serwisowej u dyspozytora oznacza rozpoczęcie czasu realizacji usługi serwisowej.
- 11) ***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 na podstawie odrębnie zawartych umów pomiędzy stronami niniejszej umowy.***

IV. Obowiązki Wykonawcy:

1. Wykonawca zapewnia całodobową obsługę serwisową maszyn/urządzeń objętych niniejszą Umową, eksploatowanych na terenie Zamawiającego, we wszystkie dni tygodnia, włącznie z sobotami, niedzielami i świętami, w zakresie uznanych roszczeń gwarancyjnych bezpłatną, a w pozostałych przypadkach odpłatną.
2. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie świadczenia usług serwisu należy:
 - 1) dostawa transportem własnym i na własny koszt pracowników serwisu i urządzeń niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia do KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary ul. Gen. J. Ziętka 13 41-940 Piekary Śląskie oraz KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek ul. Konstytucji 76 Bytom,
 - 2) na wezwanie Zamawiającego naprawa awaryjna, diagnostyka i kontrola maszyn/urządzeń i ich podzespołów w miejscu ich pracy,
 - 3) kontrola maszyn/urządzeń i ich podzespołów w miejscu ich pracy na podstawie zapisów umów bądź dokumentacji,
 - 4) zabezpieczenie dla służb technicznych Zamawiającego jednostkowych ilości części i podzespołów,
 - 5) o każdym zaistniałym wypadku przy pracy, niebezpiecznym zdarzeniu, które spowodowało lub mogło spowodować zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzkiego, ruchu kopalni lub bezpieczeństwa powszechnego Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Dyspozytora Ruchu Zakładu, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz na zasadach ujętych w obowiązujących w kopalni Zarządzeniach Dyrektora i Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego. Po zakończeniu miesiąca, Wykonawca przedłoży w Dziale BHP Zamawiającego 1-go dnia następnego miesiąca, pisemne sprawozdanie o zaistniałych wypadkach przy pracy. Po zatwierdzeniu protokołu ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku przy pracy jego kopię należy dostarczyć do Działu BHP Zamawiającego. Dokumentację powypadkową i stosowną dokumentację w zakresie określenia przyczyn i okoliczności wypadku, któremu uległ pracownik Wykonawcy, sporządza służba BHP Wykonawcy zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia z dnia 1 lipca 2009 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy (Dz. U. Nr 105 , poz. 870).
3. Zgodnie z postanowieniem ustawy - Prawo geologiczne i górnicze Wykonawca zobowiązany jest:
 - 1) 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,
 - 2) prowadzić szkolenia okresowe, badania lekarskie pracowników serwisu zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz przestrzegać terminów ich przeprowadzania,
 - 3) stosować bezpieczne i zgodne z obowiązującymi przepisami technologie napraw wykonywanych przez pracowników serwisu, za co odpowiada kierownik ekipy serwisowej wyznaczany przez Wykonawcę.
4. 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.
5. Na Protokole usługi serwisowej, Wykonawca określi wstępnie czy wykonana usługa jest gwarancyjna lub pozagwarancyjna.

6. Protokół usługi serwisowej Wykonawca sporządzi w trzech egzemplarzach (po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron, trzeci egzemplarz Wykonawca dołączy do faktury za wykonaną usługę).
7. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu zamawiającemu części, podzespołów po wymianie z wyjątkiem uszczelnień oraz zużytych olejów i smarów – nie dotyczy usług gwarancyjnych oraz sytuacji, w których cena części zamiennych w dołączonym cenniku do umowy dotyczy wyłącznie różnicy pomiędzy ceną nowej części, podzespołu a kosztem remontu (co zostanie oznaczone w cenniku jako **część remontowana**).
8. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego reklamacji Wykonawca zobowiązuje się do ustalenia terminu rozpatrzenia reklamacji (powiadomienia za pomocą poczty elektronicznej e-mail – lub pod nr fax. /032/ w terminie do 14 dni od dnia zwrotu podzespołów i części zamiennych. Przekroczenie tego terminu skutkować będzie **uznaniem roszczeń gwarancyjnych** przez Wykonawcę. W tym przypadku Wykonawca wystawi fakturę korygującą.
9. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania wykazu pracowników serwisu posiadających wymagane na dole kopalni kwalifikacje. Osoby, które będą wykonywać czynności serwisowe muszą posiadać uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny, posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania pochłaniaczy i aparatów uciezkowych.

V. Zakres odpowiedzialności Wykonawcy:

1. Za transport części i podzespołów dostarczanych w ramach usług serwisowych odpowiada Wykonawca.
2. Wszystkie części i podzespoły budowane w maszynie lub dostarczane Zamawiającemu w ramach świadczonych usług serwisowych powinny być identyfikowalne.
3. Wykonawca przekaże również wszystkie wymagane dla zgodnego z przepisami ich użytkowania dokumenty (deklaracje zgodności, protokoły badań, protokoły nastaw, itp.)
4. 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.

VI. Obowiązki Zamawiającego:

Zamawiający w związku ze świadczonymi przez służby serwisowe Wykonawcy usługami zobowiązany jest:

- 1) Zapewnić warunki bezpieczeństwa pracy przedstawiciela/li serwisu Wykonawcy na terenie Kopalni w oparciu o postanowienia niniejszej umowy oraz ustawy - Prawo geologiczne i górnicze, za co odpowiedzialny jest Kierownik Ruchu Zakładu Górniczego, na terenie którego usługa jest świadczona. W przypadku stwierdzenia przez ekipę serwisową, że warunki uniemożliwiają pracę, ekipa może jej nie podjąć, o czym powiadamia niezwłocznie Dyspozytora Kopalni.
- 2) Zapewnić osobę dozoru ruchu ze strony Kopalni w charakterze opiekuna i koordynatora prac.
- 3) Zapewnić transport narzędzi, części i podzespołów oraz pracowników serwisu w podziemiu kopani.
- 4) Zapewnić dostawę mediów w postaci energii elektrycznej, sprężonego powietrza, emulsji wysokociśnieniowej, wody oraz materiałów eksploatacyjnych np. olejów i smarów, potrzebnych do wymiany lub uzupełnienia.
- 5) 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 geologiczne i górnicze.
- 6) 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.
- 7) Odmowa lub uniemożliwienie dokonania kontroli przez pracowników serwisu Wykonawcy, z wyłączeniem przypadku siły wyższej, może być podstawą do cofnięcia gwarancji.
- 8) W przypadku odmowy podpisania części bądź całości ustaleń Protokołu usługi serwisowej przez Zamawiającego (Kopalnię) z różnych przyczyn, Zamawiający zobowiązany jest opisać w Protokole usługi serwisowej własne ustalenia i wnioski.
- 9) Zwrócić w terminie do 14 dni pobrane i wymienione w ramach usług serwisowych gwarancyjnych podzespoły i części zamienne (w przypadku konieczności zwrotu). Dotyczy to również

podzespołów i części w odniesieniu do których Zamawiający zamierza wnosić roszczenia gwarancyjne. Przekroczenie tego terminu skutkować będzie **odmową roszczeń gwarancyjnych**. W tym przypadku Zamawiający pokryje koszty wymienionych podzespołów i części zamiennych.

- 10) W przypadku zaistniałego wypadku, w razie nieobecności na miejscu zdarzenia osoby dozoru Wykonawcy o zaistnieniu wypadku przy pracy, wystąpieniu zagrożenia życia lub zdrowia załogi Wykonawcy, Dyspozytor Ruchu Kopalni powiadomi osobę dyżurną Wykonawcy. Do czasu przejęcia dochodzenia wypadku przez służby BHP Wykonawcy, Zamawiający zobowiązany jest zapewnić: niezwłoczne zorganizowanie pierwszej pomocy dla poszkodowanego zabezpieczenie miejsca wypadku, gdy wypadek miał miejsce poza rejonem pracy Wykonawcy udostępnienie niezbędnych informacji i materiałów służbie BHP Wykonawcy.
- 11) Nieodpłatne zapewnienie pracownikom ekipy serwisowej bezpiecznych warunków pracy i udostępnienie pracownikom Wykonawcy, w czasie wykonywania usługi serwisowej jak i w czasie doraźnych kontroli zawiązanych z nadzorem nad eksploatacją maszyn/urządzeń, możliwości korzystania z: zaplecza socjalnego i technicznego (łaźnia, szatnia, markownia, łączność telefoniczna), opieki lekarskiej (tylko dla pracowników serwisu wymagających interwencji lekarskiej na terenie Kopalni) oraz korzystania z wyposażenia pracownika (tj.: lamp górniczych, sprzętu ochrony dróg oddechowych, odzieży ochronnej).

VII. Realizacja przedmiotu zamówienia:

1. Realizacja usług serwisowych odbywać się będzie na podstawie Wezwania Serwisowego telefonicznego, potwierdzonego pisemnym dokumentem Wezwania Serwisowego przesłanym Wykonawcy faksem lub e- mail. 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 dokonywać do Wykonawcy, na niżej podany adres:

.....ul.,
tel., fax E-mail

2. Telefoniczne Wezwanie Serwisu Zamawiający potwierdzi pisemnym dokumentem (w formie druku Wezwanie serwisowe) przesłanym Wykonawcy faksem lub e- mailem, 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 pierwszego dnia roboczego po tym terminie.
3. W przypadku, gdy w innych umowach dotyczących przedmiotu zamówienia np. dzierżawy, najmu maszyn/urządzeń brak jest zapisów określających terminy realizacji, usługi odbywać się będą na **poniższych zasadach**:
 - 1) przybycie ekipy serwisowej do miejsca naprawy w razie postoju (lub awaryjnej pracy) maszyny/urządzenia nastąpi w ciągu do 4 godzin licząc od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii do serwisu Wykonawcy lub w przypadku działań prewencyjnych w innym wzajemnie uzgodnionym terminie,
 - 2) w przypadku braku wzajemnie uzgodnionego terminu (przy działaniach prewencyjnych) przyjazd ekipy serwisowej powinien nastąpić do 8 godzin od telefonicznego zgłoszenia.
 - 3) usunięcie zgłoszonej awarii (niesprawności) nastąpi w terminie możliwie najkrótszym od momentu przyjazdu ekipy serwisowej na kopalnię, jednak nie dłużej niż 8 godzin od momentu podjęcia działań przez serwis Wykonawcy w miejscu pracy (okres ten wydłuża się o czas transportu części na terenie kopalni przez Zamawiającego),
 - 4) udostępnienie części, niezbędnych służbom technicznym Zamawiającego dla utrzymania ruchu maszyny/urządzenia, następuje w terminie do 4 godzin od momentu telefonicznego zgłoszenia takiej potrzeby do Wykonawcy w przypadku postoju (lub awaryjnej pracy) maszyny/urządzenia lub w przypadku działań prewencyjnych w innym wzajemnie uzgodnionym terminie,
 - 5) w przypadku braku wzajemnie uzgodnionego terminu (przy działaniu prewencyjnym) udostępnienie części niezbędnych służbom zamawiającego dla utrzymania ruchu maszyny/urządzenia, następuje do 8 godzin od telefonicznego zgłoszenia.

VIII. Gwarancja i warunki odszkodowania:

1. **Wykonawca udziela gwarancji na realizowane na podstawie niniejszej umowy usługi serwisowe:**
 - 1) na wykonaną usługę serwisową: 12 miesięcy, licząc od dnia dokonania przez Zamawiającego protokolarnego odbioru wykonania usługi,
 - 2) na dostarczone fabrycznie nowe części zamienne: 12 miesięcy, od dnia przekazania Zamawiającemu,

- 3) na dostarczone regenerowane części zamienne: 6 miesięcy od dnia przekazania Zamawiającemu.
2. **W przypadku korzystania z niniejszej umowy w celu płatnej naprawy maszyn/urządzeń dzierżawionych Wykonawca udziela gwarancji na wykonane usługi zgodnie z zapisami umowy dzierżawy.**
3. **Gwarancja na wykazane w dokumentacji technicznej części szybkozużywające się ma zastosowanie tylko w przypadku wad materiałowych i wykonawstwa.**
4. Z gwarancji wyłączone są wady powstałe w wyniku stosowania lub użytkowania niezgodnego z warunkami określonymi przez producenta w instrukcji lub dokumentacji techniczno-ruchowej. Z gwarancji wyłączone są również części ulegające normalnemu zużyciu podczas eksploatacji (z wyłączeniem wad materiałowych), wyspecyfikowane w załączniku do niniejszej Umowy oraz wszystkie elementy, które zostały uszkodzone mechanicznie w wyniku działania czynników zewnętrznych, niezwiązanych z eksploatacją maszyny/urządzenia.
5. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia 24 godzinny pełny bezpłatny serwis gwarancyjny wraz z zapewnieniem pełnego asortymentu części zamiennych oraz kosztami dojazdu i transportu tych części do Zamawiającego.
6. Zgłoszenia awarii przyjmuje
Dział, tel., fax.....
e-mail
7. Reklamacje przyjmuje
Dział, tel., fax.....
e-mail
8. Wymienione w ramach gwarancji elementy i podzespoły zostaną objęte nową gwarancją na takich samych zasadach jak przedmiot Umowy.
9. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot zamówienia:
- 1) jest zgodny z wszelkimi ustalonymi specyfikacjami, wymaganiami i należyście spełni wymagania określone przez Zamawiającego,
 - 2) jest przydatny do konkretnych celów planowanych przez Zamawiającego,
 - 3) jest zgodny z obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej przepisami prawnymi, normami i wymaganiami organów państwowych.
10. Przyjęcie lub odbiór przedmiotu zamówienia w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady lub inne uchybienia w spełnieniu wymagań określonych przez Zamawiającego.
11. Jeżeli Umowa i dokument gwarancyjny nie stanowią inaczej, odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn, które w chwili przyjęcia lub odbioru tkwiły w przedmiocie zamówienia, jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe lub ujawnione przed upływem terminu obowiązywania gwarancji.
12. Jeżeli Wykonawca, po wezwaniu do usunięcia wad z tytułu gwarancji, nie dopełni obowiązków wynikających z gwarancji, Zamawiający uprawniony będzie do usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy, zachowując przy tym inne uprawnienia wynikające zarówno z SIWZ, Umowy jak i rękojmi.
13. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do uznania reklamacji, Zamawiający może zlecić wykonanie badań niezależnemu ekspertowi wskazanemu przez Zamawiającego.
14. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady przedmiotu zamówienia koszty badań ponosi Wykonawca. Wysokość kosztów badań określi każdorazowo niezależny ekspert.
15. Udzielona gwarancja musi uwzględniać spełnienie parametrów technicznych, potwierdzonych w złożonej ofercie.
16. W przypadku wystąpienia wad w wymienionych elementach Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt wymienić lub naprawić dotknięte wadą elementy.
17. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas wykonywania ewentualnych napraw gwarancyjnych.
18. Wymieniony w ramach gwarancji przedmiot zamówienia winien zostać objęty nową gwarancją na zasadach określonych w umowie.
19. Gwarancja nie wyłącza uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne lub prawne przedmiotu zamówienia.
20. 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.

Nr sprawy: PRZZ/0737

FORMULARZ OFERTOWY

Miejscowość:

Data:

Dane Wykonawcy	Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik	Wykonawca składający ofertę wspólną - członek			
Pełna nazwa Wykonawcy/ Wykonawców składających ofertę wspólną					
Siedziba Wykonawcy (adres):					
Województwo					
Gmina					
Nr telefonu					
Nr fax-u					
Adres e-mail					
NIP					
REGON					
Imię i nazwisko osoby do kontaktu w postępowaniu wraz z nr telefonu					

**Do: WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
KWK Bobrek-Piekary**

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia w trybie konkursu ofert pn.:
**Świadczenie usług serwisowych spagoladwarek produkcji ELGÖR+ZAMET dla WĘGŁOKOKS KRAJ
Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary w latach 2017 – 2018.**

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę:

L.p.	Wyszczególnienie	Wartość netto w PLN	Stawka VAT w %	Cena brutto w PLN
1	2	3	4	5
1	Stawka ryczałtowa roboczogodziny pracy serwisu w dni robocze uwzględniająca koszty dojazdu serwisanta do Zamawiającego			
2	Stawka ryczałtowa roboczogodziny pracy serwisu w dni świąteczne uwzględniająca koszty dojazdu serwisanta do Zamawiającego			
3	Suma cen jednostkowych istotnych dla Zamawiającego części zamiennych nowych (wg załącznika nr 2a)			
4	Suma cen jednostkowych (pozycje 1-3 podlegające ocenie)			

2. Do oferty przedstawiamy ceny jednostkowe zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 2a, 2b do SIWZ** (cenniki części zamiennych nowych i poremontowych).
3. Ceny jednostkowe przedstawiamy dodatkowo w formacie excel na nośniku elektronicznym (CD) w formularzu zamieszczonym przez Zamawiającego w profilu nabywcy, oraz oświadczamy, iż przedstawione dane na nośniku elektronicznym są zgodne ze złożoną ofertą.
4. Działając w imieniu Wykonawcy **oświadczam, że:**
- 1) podałem cenę ofertową, która zawiera wszystkie koszty poniesione w celu należytego wykonania zamówienia,
 - 2) oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich,
 - 3) oferuję termin płatności, termin realizacji zamówienia oraz okres gwarancji zgodnie z wymaganiami SIWZ,
 - 4) oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania określone w SIWZ,
 - 5) zapoznałem się z SIWZ oraz akceptuję jej postanowienia,
 - 6) zapoznałem się z Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczoną na stronie www.weglokoks kraj.pl oraz, że w przypadku zawarcia umowy, zapoznam osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją,
 - 7) zapoznałem się z wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.*
5. Działając w imieniu Wykonawcy **oświadczam, że:**
- 1) wszystkie usługi serwisowe (naprawy) wykonane będą w sposób określony w DTR/instrukcji użytkownika, a naprawiona maszyna/ urządzenie będzie odpowiadać DTR/ instrukcji użytkownika,
 - 2) wszystkie usługi serwisowe (naprawy) urządzeń budowy przeciwwybuchowej wykonane będą zgodnie z wymogami określonymi w Załączniku nr 5 do Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy (...),
 - 3) dysponować będę w okresie realizacji zamówienia wszystkimi częściami i podzespołami niezbędnymi do świadczenia usług serwisowych,
 - 4) 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,
 - 5) stosowanie oferowanych do świadczenia usług serwisowych części zamiennych nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny/urządzenia, w związku z tym nie będzie wymagane ponowne wprowadzenie wyrobu do obrotu, zgodnie z aktualnie obowiązującym stanem prawnym,
 - 6) zrealizowane w ramach umowy usługi serwisowe zostaną w zgodzie z dobrą praktyką inżynierską, w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację maszyny/ urządzenia,
 - 7) będę 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.
 - 8) spełniam wymagania zawarte w Załączniku nr 1 do SIWZ.

6. Działając w imieniu Wykonawcy **oświadczam, że:**
- 1) posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie,
 - 2) dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
 - 3) znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.
7. Działając w imieniu Wykonawcy **oświadczam, że:**
- 1) spełniam jeden z niżej wymienionych warunków:
 - a) nie zalegam z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne,
 - b) zalegam z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne i uzyskałem przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - 2) spełniam jeden z niżej wymienionych warunków:
 - a) nie jestem w stanie likwidacji lub upadłości,
 - b) jestem w stanie upadłości lub likwidacji oraz po ogłoszeniu upadłości zawarłem układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego.
8. Oświadczam, że jestem związany ofertą przez okres 60 dni.

Załącznikami do niniejszej oferty są dokumenty wymienione w pkt. SIWZ:

Nazwa nr dokumentu:

nr strony w ofercie:

1.
2.
3.
4.
5.

.....
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

**CENNIK ISTOTNYCH DLA ZAMAWIAJĄCEGO
NOWYCH CZĘŚCI ZAMIENNYCH**

Spągłodowarka EL 160 LS				Cena jednostkowa netto PLN
L.p.	Nr katalogowy1	Nr katalogowy2	Nazwa części(podzespołu)	
1	6018010000	922625087	Rama podwozia cz. przednia	
2	6018010100	922625086	Rama podwozia cz. przednia wyk EZ z ogranicznikami	
3	6018010200	922625034	Pokrywa z rurką	
4	6018010300	922626313	Ogranicznik ruchu	
5	6018010010	922625026	Czop siłownika wychylenia wysięgnika	
7	6018010030	922625123	Tuleja Mangachoc	
8	6018010040	922626212	Blok przyłączeniowy lewy EL160LS	
9	6018010050	922626213	Blok przyłączeniowy prawy EL160LS	
10	6018020000	922625095	Rama podwozia cz. tylnia EL160LS	
11	6018020100	922625060	Rama podwozia cz. tylnia wersja EZ	
12	6018030000	922625006	Podwozie gąsienicowe lewe kpl.	
13	6018030100	922625084	Rama gąsienicy lewa	
14	6018030200	959051577	Zespół koła napinającego B1	
15	6018030300	999119520	Koło napędowe gąsienicy Z=21	
16	6018030400	922625082	Przeciwcieżar lewy	
17	6018030010	922625017	Kabłak ochronny/ślizg	
18	6018030020	922625089	Pokrywa siłownika napinania	
19	6018030030	922625019	Ośłona przekładni jazdy	
20	6018030040	920949207	Tulejka dystansowa do przekładni	
21	6018030050	922625048	Ośłona krążków bieżnych	
22	999123084		Przekładnia z hamulcem O&K	
23	959051857		Gąsienica B1	
24		959051862	Płytką gąsienicy z kolcem	
25		959051591	Płytką gąsienicy	
26		959051592	Śruba płytki gąsienicy	
27		959051593	Nakrętka płytki gąsienicy	
28	959051576		Krażek bieżny B1	
29	6018040000	922625007	Podwozie gąsienicowe prawe kpl.	
30	6018040100	922625085	Rama gąsienicy prawa	
31	6018030200	959051577	Zespół koła napinającego B1	
32	6018030300	999119520	Koło napędowe gąsienicy Z=21	
33	6018040400	922625082	Przeciwcieżar prawy	
34	6018030010	922625017	Kabłak ochronny/ślizg	
35	6018030020	922625089	Pokrywa siłownika napinania	
36	6018030030	922625019	Ośłona przekładni jazdy	
37	6018030040	920949207	Tulejka dystansowa do przekładni	
38	6018030050	922625048	Ośłona krążków bieżnych	
39	999123084		Przekładnia z hamulcem O&K	
40	959051857		Gąsienica B1	
41		959051862	Płytką gąsienicy z kolcem	
42		959051591	Płytką gąsienicy	
43		959051592	Śruba płytki gąsienicy	

44		959051593	Nakrętka płytki gąsienicy	
45	959051576		Krażek bieżny B1	
46	6018030200		Zespół koła napinającego B1	
47	6018030210	959051634	Koło napinające B1	
48	6018030220	959051579	Zespół sprężyny	
49	6018030230	959051569	Zespół napinacza	
50	959051515		Smarownica	
51	974638124		Pierścień U17,4x24x1,5	
52	6018060000		Ostony kpl.EL160LS	
53	6018060100	922625079	Konsola sterowników nożnych	
54	6018060200	922625454	Konsola filtra powrotnego	
55	6018060300	922625643	Konsola -słupek tylny lewy	
56	6018060400	922625647	Konsola chłodnicy prawa	
57	6018060500	922625648	Konsola chłodnicy lewa	
58	6018060600	922625661	Ośłona górna środek	
59	6018060700	922625661EZ	Ośłona górna tył z klapką EZ	
60	6018060800	922625679EZ	Ośłona czujnika poziomu oleju	
61	6018060900	922625694	Kabłak ochronny tył EZ	
62	6018061000	922625712EZ	Konsola filtra wys.ciśn. i zaworu	
63	6018061100	922625723	Płaskownik silnik-konsola skrzyni elektr.	
64	6018061200	922625756EZ	Ośłona skrzyni elektr EZ	
65	6018061300	922625757EZ	Wkład osłony skrzyni aparatury elektrycznej EZ	
66	6018061400	922625833	Ośłona pulpitu elektrycznego	
67	6018061500	922625837	Ośłona bloków jazdy EZ	
68	6018061600	922625839	Ośłona górna przednia z klapką	
69	6018061700	922625838	Wkład osłony bloków jazdy	
70	6018061800	922625029	Ośłona dolna silników jazdy	
71	6018061900	922625718	Konsola bloku jazdy	
72	6018062000	922625835	Ośłona sterowników lewa	
73	6018060010		Konsola bloku 1-sekcyjnego	
74	6018060020	922625836	Ośłona chłodnicy	
75	6018060030	922625833	Ośłona siłownika wychylenia	
76	6018060040	922625754	Mocowanie złącz pomiarowych	
77	6018060050	922625714	Konsola bloków hamulcowych	
78	6018060060	922625657	Konsola skrzyni aparatury elektr.	
79	6018060070	922625656	Przepust kablowy	
80	6018060080	922625652	Ośłona sterowników prawa	
81	6018060090	922625716	Konsola pulpitu elektrycznego zewnętrzna	
82	6018060110	922625654	Blacha pod stopy operatora	
83	6018060120	922625711	Konsola pulpitu elektrycznego wewnętrzna	
84	6018060130	922625629	Konsola tylnego wyłącznika awaryjnego	
85	6018070000		Wysięgnik EL160 LS (stały)	
86	6018070100	922626111	Wysięgnik	
87	6018070200	922625845	Ośłona tylnia długa	
88	6018070300	922625846	Ośłona przednia krótka	
89	6018070400	900508180	Konsola reflektora	
90	6018070010	922626114	Panewka	
91	6018070020	922625112	Sworzeń 70d 9x282 42CrMoS4	
92	6018070030	922626113	Oprawa łożyska	
93	6018070040	922626112	Czop łożyska	

94	6018070050	922625719	Zamocowanie reflektora	
95	6018070060	900508180	Podstawa reflektora	
96	969799765	969799765	Łożysko przegubowe	
97	900018912	900018912	Łącznik gumowo-metalowy	
98	6018050000		Wysięgnik teleskopowy	
99	6018050100		Wysięgnik-cz. zewn.	
100	6018050200		Wysięgnik-cz. wewn.	
101	6018050300		Ośłona górna siłownika podrywania	
102	6018050010		Czop łożyska	
103	6018070010		Panewka	
104	6018050020		Tulejka siłownika podnoszenia	
105	6018110030		Sworzeń 70d 9x197 42CrMoS4V	
106	6018050030		Sworzeń 70d x220 42CrMoS4V	
107	6018050040		Pokrywa ślizgu	
108	6018050050		Element ślizgowy	
109	6018050060		Wkładka gr.1	
110	6018050070		Wkładka gr. 0.5	
111	6018050080		Tulejka rurki fi 25 w kasecie	
112	6018050090		Odbój do węży	
113	6003070000		Siłownik ładowania (wysuwu)	
114	6018070030		Oprawa łożysko	
115	6018050110		Zgarniak gumowy	
116	6018050120		Zgarniak gumowy	
117	6018050130		Ośłona zgarniaka (4 otw.)	
118	6018050140		Ośłona zgarniaka (3 otw.)	
119	969799765		Łożysko przegubowe	
120	6018050150		Ośłona boczna siłownika wysuwu	
121	6018050160		Zderzak lewy	
122	6018050170		Zderzak prawy	
123	6018050180		Kaseta	
124	6018050190		Pokrywa kasety	
125	6018050210		Prowadnica kasety	
126	6018050220		Ośłona węży kasety górna	
127	6018050230		Ośłona węży kasety lewa	
128	6018050240		Ośłona węży kasety prawa	
129	6018050250		Konsola reflektora prawa	
130	6018050260		Konsola reflektora lewa	
131	6018050270		Obejma na węże	
132	6018090000		Konsola obrotowa EL160LS	
133	6018090100	922626101	Konsola obrotowa	
134	6018090010	922625148	Sworzeń z kanałem smarownym 160d9x595	
135	6018090020	922626102	Sworzeń 70x292 42CrMoS4	
136	6018090030	922625123	Tuleja Mangachoc	
137	6018090040	922625117	Sworzeń 70d 9x140 42CrMoS4	
138	969107200		Przyłącze hydrauliczne DVWE06LRFC	
139	969367550		Przyłącze hydrauliczne RI 1/2EDX1/4CF	
140	969353187		Przyłącze hydrauliczne GE-6LR	
141	927992368		Przewód giętki hydr. DN 5x660	
142	6018100000		Czerpak ładujący (zęby wypalane)	
143	6018100100	922626133	Łyżka	

144	6018100200	922626135	Wygarniak	
145	6018100010	922625294	Listwa mocująca	
146	6018100020	922625257	Tuleja mocująca siłownik teleskop.	
147	6018100030	900010498	Guma	
148	6018100040	922625235	Sworzeń 30d 9x135 42CrMoS4	
149	6018100050	922625242	Zabezpieczenie tulei	
150	6018100060	922625234	Sworzeń 40d 9x142 42CrMoS4V	
151	6018100070	922626141	Pierścień dystansowy	
152	6018100080	922625230	Tulejka brązowa	
153	6003280000	922625980	Siłownik (teleskopowy)	
154	6018110000		Przyłącze wychylne czerpaka	
155	6018110100	922625225	Przyłącze wychylne czerpaka	
156	6018110010	922625231	Sworzeń 70d 9x140 42CrMoS4	
157	6018110020	922625233	Sworzeń 40d 9x262 42CrMoS4V	
158	6018110030	922625228	Sworzeń 70d 9x197 42CrMoS4V	
159	6018110040	922625213	Sworzeń 80d 9x395 42CrMoS4V	
160	6018110050	922625253	Zabezpieczenie sworznia	
161	6018120000		Stacja napędowa EL160LS kpl.	
162	6018120100	922625380	Podstawa dla napędu EL160LS	
163	6018120010	922625397	Pierścień dystansowy pompy ścięty	
164	6018120020	922625764	Pierścień dystansowy silnika	
165	6018120030	922625734	Tuleja dystansowa sprzęgła	
166	6018120040	922626514	Pokrywa	
167	922625726		Sprzęgło S170	
168	6018130000		Stanowisko operatora EL160LS kpl	
169	6018130100	922625420	Podstawa siedzenia EL160LS	
170	6018130200	922625749EZ	Konsola stanowiska sterowania lewa uniwersalna EZ	
171	6018130300	922625747	Konsola stanowiska sterowania prawa	
172	6018130400	922625514	Amortyzator siedzenia	
173	6018130500	922626460	Siedzenie operatora	
174	6018130600	922625513	Konsola zaworu pod siedzeniem	
175	6018140000		Zbiornik oleju kpl. EL160LS	
176	6018140100	922625396	Zbiornik oleju EZ	
177	6018140200	922625354	Pokrywa zbiornika	
178	6018140300	922625525	Kolanko rurowe	
179	6018140010	922625387	Płyta czujnika temp. I poziomu oleju	
180	6018140020	922625437	Zamknięcie zbiornika	
181	959007532		Filtr oddechowy AB 68Z101 UC R3/4	
182	999122613		Zaślepka VSTI 3/4EDA3C	
183	969372569		Zaślepka VSTI 1/4EDA3C	
184	905586582		Zaślepka VSTI1/2EDCF	
185	969553835		Poziomowskaz oleju SK20F	
186	959001106		Filtr wlewowy LE 0716-00F	
187	6003080000	922626250	Siłownik 115x70x475 (podrywania w. zwykły)	
188	6003020070		Tuleja B70/85x44	
189	6003011200		Zawór 1CE B120	
190	6003011300		Łożysko przegubowe	
191	6003081500		Kpl uszczelnień	
192	6003050000	922626230	Siłownik wychylenia czerpaka	

193	6003050070		Tuleja B40/50x27	
194	6003011200		Zawór 1CE B120	
195	6003051300		Łożysko przegubowe	
196	6003051500		Kpl uszczelnień	
197	6003010000	922626265	Siłownik 115x70x665 (podnoszenia)	
198	6003020070		Tuleja B70/85x44	
199	6003011200		Zawór 1CE B120	
200	6003011300		Łożysko przegubowe	
201	6003011500		Kpl uszczelnień	
202	6003030000	922625570	Siłownik 100x70x445 (wychylenia wysięgnika)	
203	6003030070		Tuleja 100x70	
204	6003011200		Zawór 1CE B120	
205	6003031300		Łożysko przegubowe	
206	6003031500		Kpl uszczelnień	
207	900207000		Konsola mocująca zwijak	
208	900207030		Konsola mocująca	
209	900207004		Dystans konsoli mocującej	
210	900207005		Dystans konsoli mocującej	
211	6010060000		Szybkozłącze cz. czerpaka zwykłego	
212	6010060100		Szybkozłącze- konstr.stalowa	
213	6018110010		Sworzeń 70d 9x140	
214	6018110020		Sworzeń 40d 9x262	
215	6018110050		Zabezpieczenie sworznia	
216	6010050000		Szybkozłącze cz.stała	
217	6010050100		Szybkozłącze - konstrukcja stalowa	
218	6010050010		Sworzeń blokujący	
219	6010050020		Rączka	
220	6018110040		Sworzeń 80d 9x395	
221	6018110030		Sworzeń 70d 9x197	
222	6010080000		Szybkozłącze młota udarowego	
223	8460030050		Młot udarowy AC	
224			Układ hydr. podstawowy	
225	958090764		Zestaw pompowy z 2 pompami zębatymi	
226	969070413		Sensor	
227	959002550		Chłodnica powietrzno-olejowa	
228	958090502		Silnik zębaty do chłodnicy	
229	999121816		Zawór sterujący do chłodnicy	
230	900019755		Zawór przelewowy (240bar)	
231	959007481		Filtr wysokiego ciśnienia kpl	
232	959007478		Wkład filtra wysokiego ciśnienia	
233	959007480		Filtr powrotny kpl	
234	959007479		Wkład filtra powrotnego	
235	968531782		Blok sterujący (jazda) 2sek	
236	968531783		Blok sterujący (układ roboczy) 6sek	
237	968531789		Blok sterujący (układ roboczy) 7sek	
238	922625748EZ		Konsola bloku sterującego (DBV) chłodnicy	
239	968750326		Blok hamulcowy	
240	968750327		Blok hamulcowy	
241	9007160100		Płyta bloku hamulcowego	
242	968531580		Zawór sterujący (pedały jazdy)	

243	968749985		Zawór sterujący (pod siedzeniem)	
244	968531806		Zawór odcinający AF-NG80	
245	968531799		Zawór odcinający NG32	
246	968531799001		Zawór odcinający AF-NG40	
247	968531768		Urządzenie wstępnego sterowania pojedyncze	
248	968531726		Urządzenie wstępnego sterowania podwójne	
249	968531727		Urządzenie wstępnego sterowania podwójne Walvoil	
250	999112244		Zawór spadku ciśnienia 15bar	
251	999106450		Kompesator z kołnierzem	
252	969378107		Zawór zwrotny RHD	
253	922625525		Kolanko rurowe	
254	922625635		Kolanko rurowe	
255	959021216		Hydroakumulator	
256	922625682		Zamocowanie dla zaworu napełniania	
257	968106630		Zawór kulowy	
258	969370940		Przyłącze GFS35/35LCFX	
259	969104902		Przyłącze RED35/22LCF	
260	969106700		Przyłącze EW22LCF	
261	969103140		Przyłącze GE28LREDCF	
262	969106707		Przyłącze EW28LCF	
263	900020864		Przyłącze GE28LR3/4EDCF	
264	969359403		Przyłącze GE12LREDCF	
265	969103148		Przyłącze GE08SREDCF	
266	969106031		Przyłącze EGE08SREDCF	
267	969103144		Przyłącze GE42LREDCF	
268	969103134		Przyłącze GE15LRDCF	
269	969106704		Przyłącze EW15LCF	
270	969107060		Przyłącze ET15LCF	
271	999101868		Przyłącze EMA3/1/4	
272	969106708		Przyłącze EW35LCF	
273	969362100		Przyłącze W30SCF	
274	969103164		Przyłącze GE30SREDCF	
275	969106052		Przyłącze EGE25SRDCF	
276	969106718		Przyłącze EW30SCF	
277	969106418		Przyłącze EL30SCF	
278	969104994		Przyłącze RED30/25SCF	
279	969371179		Przyłącze RIEDX1 ¼ CF	
280	969103162		Przyłącze GE25SREDCF	
281	969106517		Przyłącze EL25SCF	
282	969104978		Przyłącze RED25/20SCF	
283	969106717		Przyłącze EW25SCF	
284	969336234		Przyłącze RI1EDX3/4CF	
285	969103138		Przyłącze GE22LREDCF	
286	969106709		Przyłącze EW42LCF	
287	969104922		Przyłącze RED42/35LCF	
288	969104294		Przyłącze EL35LCF	
289	969104902		Przyłącze RED35/22LCF	
290	969106506		Przyłącze EL22LCF	
291	969104872		Przyłącze RED22/15LCF	

292	969106711		Przyłącze EW08SA3C	
293	969103101		Przyłącze GE20SREDCF	
294	969106716		Przyłącze EW20SCF	
295	969103158		Przyłącze GE16SREDCF	
296	969106511		Przyłącze EL08SCF	
297	969107055		Przyłącze ET08SCF	
298	969104866		Przyłącze RED22/08LCF	
299	969106703		Przyłącze EW08LCF	
300	969372518		Przyłącze VKA3/08SCF	
301	905586582		Zaślepka VSTI 1/2EDCF	
302	999112045		Przyłącze SWVE08SRCF	
303	999112053		Przyłącze WH16SRCF	
304	969106715		Przyłącze EW16SCF	
305	999110188		Przyłącze PFF32GS	
306	999112152		Przyłącze GE12MEDCF	
307	969104204		Przyłącze EW12LCF	
308	999103552		Redukcja M12x1,5/1/4"	
309	969106043		Przyłącze EG16SRCF	
310	969372560		Przyłącze grodziowe	
311	969359603		Przyłącze GE20SR ½ EDCF	
312	969372569		Zaślepka VSTI ¼ EDCF	
313	978455736		Przyłącze WFS56/38SOMDCF	
314	969105012		Redukcja RED 38/30SCF	
315	969359117		Przyłącze GAI22LRFC	
316	999122613		Zaślepka VSTI ¾ EDA3C	
317	969343702		Uchwyt rurowy SP4 30 PP-AS	
318	969204204		Przyłącze ET35LCF	
319	969205205		Przyłącze red. GE22LR1/2EDCF	
320	969207027		Redukcja RED 35/28LCF	
321	969208208		Przyłącze WSV22LCF	
322	969209209		Zaślepka VKA22LCF	
323	969210210		Redukcja RI1/2EDX1/4CF	
324	927992497		P.hydr. (101)	
325	927990326		P.hydr. (102)	
326	927991033		P.hydr. (103)	
327	927992586		P.hydr. (104)	
328	927991031		P.hydr. (105)	
329	927990198		P.hydr. (106)	
330	927991384		P.hydr. (107)	
331	927991824		P.hydr. (108)	
332	927991463		P.hydr. (301)	
333	927990697		P.hydr. (302)	
334	927990563		P.hydr. (303)	
335	927990564		P.hydr. (304)	
336	927991754		P.hydr. (305)(52)	
337	927991018		P.hydr. (306)	
338	927992041		P.hydr. (307)	
339	927990441		P.hydr. (308)	
340	927991228		P.hydr. (309)	
341	927990682		P.hydr. (310)	

342	927993213		P.hydr. (311)	
343	927990003		P.hydr. (312)	
344	927990036		P.hydr. (313)(51)	
345	927992495		P.hydr. (314)	
346	927992013		P.hydr. (315)	
347	927992471		P.hydr. (316)	
348	927992010		P.hydr. (317)	
349	927990397		P.hydr. (318)	
350	927992623		P.hydr. (319)	
351	927993224		P.hydr. (320)	
352	927992735		P.hydr. (321)	
353	927991028		P.hydr. (322)	
354	927990989		P.hydr. (323)	
355	927991017		P.hydr. (324)	
356	927991046		P.hydr. (325)	
357	927990399		P.hydr. (326)	
358	927991047		P.hydr. (327)	
359	927992497		P.hydr. (328)	
360	927991052		P.hydr. (329)	
361	927992624		P.hydr. (330)	
362	927990506		P.hydr. (331)	
363	927991062		P.hydr. (332)	
364	927991059		P.hydr. (333)	
365	927992500		P.hydr. (334)	
366	927991063		P.hydr. (335)	
367	927990191		Przewód pomiarowy L=2000mm (336)	
368	927990192		Przewód pomiarowy L=1000mm (337)	
369	978455248		Przewód 3TE 60 L=370mm16 (338)	
370	927990355		P.hydr. (339)	
371	927990787		P.hydr. (340)	
372	927990035		P.hydr. (341)	
373	927993213		P.hydr. (343)	
374	927993231		P.hydr. (344)(53)	
375	927990541		P.hydr. (345)	
376	927991640		P.hydr. (353)	
377	927990397		P.hydr. (318A)	
378	931311604		Rura 30x3 ST37.4-NBK/C A20C	
379	931301304		Rura 8x1.5 ST37.4-NBK/C A20C	
380	933107504		Rura 22x1.5 ST37.4-NBK/C A20C	
381	931326204		Rura 20x2.5 ST37.4-NBK/C A20C	
382	931304004		Rura 15x1.5 ST37.4-NBK/C A20C	
383	999119770		Zabezpieczenie przed zerwaniem kabla (kompl.)	
384	767000001		Przycisk awaryjny EH-dS1	
385	777000307		Wyłącznik awaryjny EZ-Wao-1	
386	999119770		Zabezpieczenie przed zerwaniem kabla (mech.)	
387			Część elektryczna (Polska)	
388	767000003		Przycisk ZAŁ/WYŁ PP-62	
389	767000002		Przycisk sygnał PP-64	
390	767000001		Przycisk awaryjny EH-dS1	
391	777000307		Wyłącznik awaryjny EZ-Wao-1	

392	767000011		Łącznik 2xNC wyk.2	
393	767000012		Łącznik 2xNO wyk.3	
394	767000013		Łącznik 2xNO wyk.EZ	
395	767000021		Wpust W20M	
396	747000001		Czujnik poziomu i temperatury CPIT1/1	
397	777000651		Reflektor POH	
398	777000308		Reflektor EZ-Ro-1	
399	747000002		Żarówka reflektora LH 58 24V 65W	
400	737000001		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm2 (skrz.-zryw.)	
401	737000002		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm2 (zryw.-tył)	
402	737000003		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm2 (tył- przód)	
403	737000004		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm2 (zał/wył)	
404	737000005		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm2 (sygnał)	
405	737000006		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm2 (czujnik)	
406	737000007		Kabel OnGceki-G 2x2,5+2,5mm2 (reflektor)	
407	737000007		Kabel OnGceki-G 2x2,5+2,5mm2 (reflektor)	
408	737000009		Kabel NSSHOEU 3x25+3x16/3E+3x2,2st	
409	777000001		Ognioszczelna skrzynia łączeniowa USEZ-1	
410	777000005		Sygnalizator ostrzegawczy HEROLD 3-M	
411	777000401		Rozłącznik EIHSO12530T6A	
412	777000300		Mechanizm rozłącznika	
413	777000611		Transformator 250VA 2x500V+-5%/42/24V	
414	777000601		Podstawa bezpiecznikowa EH-PB20-1	
415	777000602		Wkładka bezpiecznikowa Wts-gF-2A 1000/1140V 10x78	
416	777111001		Bezpiecznik aparatowy 10A 250V 20mm	
417	777111002		Bezpiecznik aparatowy 1,25A 250V 20mm	
418	777000621		Przełącznik pomocniczy PI6-1P-24VAC/DC	
419	777000201		Złącze szynowe USIG BU	
420	777000202		Wtyk ST-SI	
421	777000203		Złącze szynowe USLKG 35-PE	
422	777000204		Złącze szynowe UT 6-PE	
423	777000205		Złącze szynowe UT 6-BU	
424	777000206		Złącze szynowe UT 6-RD	
425	777000207		Złącze szynowe UT 6	
426	777000208		Złącze szynowe D-UT 2,5-10	
427	777000209		Trzymacz CLIPFIX 35-5	
428	777000210		Mostek FBS 2-8	
429	777000631		Stycznik DIL ER-40, 42V 50/60Hz	
430	777000632		Filtr RC-DIL E48	
431	777000641		Licznik czasu pracy D-B224A	
432	777000501		Przełącznik 3-pozycyjny z adapterem montażowym 8LP2TS131	
433	777000502		Zestyk NO 8LM2TC10	
434	777000503		Zestyk NC 8LM2TC01	
435	777000403		Zabezpieczenie upływowo EH-ZUCB1	
436	777000404		Gniazdo do EH-ZUCB1 12 PIN	
437	777000671		Separator SBEx-2	
438	777000305		Zasilacz EZ	
439	777000306		Wyświetlacz EZ	

440	777000304		Przełącznik EZ-PK1	
441	777000011		Wpust ZW 15M	
442	777000012		Wpust ZW 25M	
443	777000013		Wpust ZW 35M	
444	777000014		Wpust ZW 45M	
445	311024072101		<i>Silnik elektryczny 3sgf250M4-E 55kW 500V</i>	
Spągłodowarka EZ 600				
1	6005010000		<i>Rama podwozia kpl</i>	
2	6005010100		Rama podwozia	
3	6005010010		Kostka przyłączeniowa	
4	6018010010	922625026	Czop siłownika wychylenia wysięgnika	
5	6018010020	922625027	Pokrywa czopa	
6	6018010030	922625123	Tuleja Mangachoc	
7	6005010200		Pokrywa zbiornika EZ600	
8	6005020000		<i>Podwozie gąsienicowe lewe kpl.</i>	
9	6005020100		Rama gąsienicy lewa	
10	6018030200	959051577	Zespół koła napinającego B1	
11	6018030300	999119520	Koło napędowe gąsienicy Z=21	
12	6005020020		Przeciwcieżar 100 kg	
13	6018030020	922625089	Pokrywa siłownika napinania	
14	6018030030	922625019	Ośłona przekładni jazdy	
15	6018030040	920949207	Tulejka dystansowa do przekładni	
16	6005020010		Ośłona krążków bieżnych	
17	999123084		Przekładnia z hamulcem O&K	
18	900502400		Gąsienica B1 32 ogniwa	
19		959051862	Płytkę gąsienicy z kolcem	
20		959051591	Płytkę gąsienicy	
21		959051592	Śruba płytki gąsienicy	
22		959051593	Nakrętka płytki gąsienicy	
23	959051576		Krażek bieżny B1	
24	999120990		Silnik hydrauliczny	
25	6005030000		<i>Podwozie gąsienicowe prawe kpl.</i>	
26	6005030100		Rama gąsienicy prawa	
27	6018030200	959051577	Zespół koła napinającego B1	
28	6018030300	999119520	Koło napędowe gąsienicy Z=21	
29	6005020020		Przeciwcieżar 100 kg	
30	6018030020	922625089	Pokrywa siłownika napinania	
31	6018030030	922625019	Ośłona przekładni jazdy	
32	6018030040	920949207	Tulejka dystansowa do przekładni	
33	6005020010		Ośłona krążków bieżnych	
34	999123084		Przekładnia z hamulcem O&K	
35	900502400		Gąsienica B1 32 ogniwa	
36		959051862	Płytkę gąsienicy z kolcem	
37		959051591	Płytkę gąsienicy	
38		959051592	Śruba płytki gąsienicy	
39		959051593	Nakrętka płytki gąsienicy	
40	959051576		Krażek bieżny B1	
41	999120990		Silnik hydrauliczny	

42	6018030200		Zespół koła napinającego B1	
43	6018030210	959051634	Koło napinające B1	
44	6018030220	959051579	Zespół sprężyny	
45	6018030230	959051569	Zespół napinacza	
46	959051515		Smarownica	
47	974638124		Pierścień U17,4x24x1,5	
48	6005060000		Ośłony EZ600	
49	6005060100		Blacha pod stopami operatora	
50	6005060200		Ośłona skrzyni elektr.	
51	6005060300		Ośłona górna - tył	
52	6005060400		Mocowanie sterowników nożnych	
53	6005060500		Ośłona bloku sterującego	
54	6005060600		Ośłona tylna - góra	
55	6005060700		Konsola skrzyni elektr.	
56	6005060800		Wspornik prawy	
57	6005060900		Ośłona tyła - dół	
58	6005061000		Ośłona górna-przód	
59	6005061100		Konsola bloków hamulcowych	
60	6005061200		Konsola chłodnicy prawa	
61	6005061300		Konsola WAO i zaworu opróżniania	
62	6005061400		Wkład słupka prawego	
63	6005061500		Ośłona chłodnicy	
64	6005061600		Ośłona lewa dolna	
65	6005061700		Ośłona silników jazdy	
66	6005061800		Konsola bloku jazdy	
67	6018060070	922625656	Przepust kablowy	
68	92266261403		Konsola chłodnicy lewa	
69	92266265103		Ośłona zbiornika	
70	92262571202		Konsola filtra wysokiego ciśn.	
71	6018070000		Wysięgnik EL160 LS (stały)	
72	6018070100	922626111	Wysięgnik	
73	6018070200	922625845	Ośłona tylnia długa	
74	6018070300	922625846	Ośłona przednia krótka	
75	6018070400	900508180	Konsola reflektora	
76	6018070010	922626114	Panewka	
77	6018070020	922625112	Sworzeń 70d 9x282 42CrMoS4	
78	6018070030	922626113	Oprawa łożyska	
79	6018070040	922626112	Czop łożyska	
80	6018070050	922625719	Zamocowanie reflektora	
81	6018070060	900508180	Podstawa reflektora	
82	969799765	969799765	Łożysko przegubowe	
83	900018912	900018912	Łącznik gumowo-metalowy	
84	6018090000		Konsola obrotowa EL160LS	
85	6018090100	922626101	Konsola obrotowa	
86	6018090010	922625148	Sworzeń z kanałem smarownym 160d9x595	
87	6018090020	922626102	Sworzeń 70x292 42CrMoS4	
88	6018090030	922625123	Tuleja Mangachoc	
89	6018090040	922625117	Sworzeń 70d 9x140 42CrMoS4	
90	969107200		Przyłącze hydrauliczne DVWE06LRFCF	
91	969367550		Przyłącze hydrauliczne RI 1/2EDX1/4CF	

92	969353187		Przyłącze hydrauliczne GE-6LR	
93	927992368		Przewód giętki hydr. DN 5x660	
94	6018100000		Czerpak ładujący (zęby wypalane)	
95	6018100100	922626133	Łyżka	
96	6018100200	922626135	Wygarniak	
97	6018100010	922625294	Listwa mocująca	
98	6018100020	922625257	Tuleja mocująca siłownik teleskop.	
99	6018100030	900010498	Guma	
100	6018100040	922625235	Sworzeń 30d 9x135 42CrMoS4	
101	6018100050	922625242	Zabezpieczenie tulei	
102	6018100060	922625234	Sworzeń 40d 9x142 42CrMoS4V	
103	6018100070	922626141	Pierścień dystansowy	
104	6018100080	922625230	Tulejka brązowa	
105	6003280000	922625980	Siłownik (teleskopowy)	
106	6018110000		Przyłącze wychylne czerpaka	
107	6018110100	922625225	Przyłącze wychylne czerpaka	
108	6018110010	922625231	Sworzeń 70d 9x140 42CrMoS4	
109	6018110020	922625233	Sworzeń 40d 9x262 42CrMoS4V	
110	6018110030	922625228	Sworzeń 70d 9x197 42CrMoS4V	
111	6018110040	922625213	Sworzeń 80d 9x395 42CrMoS4V	
112	6018110050	922625253	Zabezpieczenie sworznia	
113	6005080000		Stacja napędowa kpl	
114	6005080100	922625380	Konsola napędu EZ600	
115	6005080010	922625397	Kołnierz pompy	
116	6005080020	922625764	Tulejka dystansowa	
117	6018120040	922626514	Pokrywa	
118	922625726		Sprzęgło S170	
119	6005050000		Stanowisko operatora	
120	6005050100		Konsola sterowników prawa	
121	6005050200		Konsola sterowników lewa	
122	6005050300		Podstawa siedzenia	
123	6018130400	922625514	Amortyzator siedzenia	
124	6018130500	922626460	Siedzenie operatora	
125	6018130600	922625513	Konsola zaworu pod siedzeniem	
126		922625711	Konsola pulpitu elektrycznego	
127		922625754	Mocowanie złącz pomiarowych	
128	6005070000		Zbiornik oleju kpl.	
129	6005070100		Zbiornik oleju EZ	
130	6005070200		Pokrywa zbiornika	
131	6018140020	922625437	Zamknięcie zbiornika	
132	959007532		Filtr oddechowy AB 68Z101 UC R3/4	
133	9695538351		Poziomowskaz oleju z termometrem SNS127	
134	959001106		Filtr wlewowy LE 0716-00F	
135	6003080000	922626250	Siłownik 115x70x475 (podrywania w. zwykły)	
136	6003020070		Tuleja B70/85x44	
137	6003011200		Zawór 1CE B120	
138	6003011300		Łożysko przegubowe	
139	6003081500		Kpl uszczelnień	
140	6003050000	922626230	Siłownik wychylenia czerpaka	
141	6003050070		Tuleja B40/50x27	

142	6003011200		Zawór 1CE B120	
143	6003051300		Łożysko przegubowe	
144	6003051500		Kpl uszczelnień	
145	6003010000	922626265	Siłownik 115x70x665 (podnoszenia)	
146	6003020070		Tuleja B70/85x44	
147	6003011200		Zawór 1CE B120	
148	6003011300		Łożysko przegubowe	
149	6003011500		Kpl uszczelnień	
150	6003030000	922625570	Siłownik 100x70x445 (wychylenia wysięgnika)	
151	6003030070		Tuleja 100x70	
152	6003011200		Zawór 1CE B120	
153	6003031300		Łożysko przegubowe	
154	6003031500		Kpl uszczelnień	
155			Układ hydr.podstawowy	
156	958090764		Zestaw pompowy	
157	969070413		Sensor	
158	959002550		Chłodnica oleju-powietrzna	
159	958090502		Silnik zębaty	
160	999121816		Blok sterowniczy	
161	959007481		Filtr wysokociśnieniowy	
162	959007478		Wkład filtrujący	
163	959007488		Filtr powrotny	
164	959007489		Wkład filtrujący	
165	968531782		Blok sterujący	
166	968531783		Blok sterujący	
167	968750328		Blok hamulcowy - płyta	
168	968750329		Blok hamulcowy - zawór	
169	968531580		Urządzenie sterowania wstępnego	
170	999120990		Silnik hydrauliczny	
171	968749985		Zawór sterowniczy	
172	968531806		Zasuwa odcinająca	
173	968531768		Urządzenie sterowania wstępnego	
174	900509580		Urządzenie sterowania wstępnego	
175	999112244		Zawór spadku ciśnienia	
176	999106450		Kompensator z kołnierzem	
177	969378107		Zawór zwrotny	
178	969210221		Szybkozłącze TFF5000	
179	969210223		Szybkozłącze TIF3800	
180	968531728		Urządzenie sterowania wstępnego	
181	968106629		Zawór kulowy blokowy	
182	968106630		Zawór kulowy blokowy	
183	968106632		Reduktor wody	
184	959002552		Chłodnica wodno-olejowa	
185	969359521		Złącze gwintowe	
186	969104902		Złącze gwintowe	
187	969106700		Złącze gwintowe	
188	969103140		Króciec wkręcany prosty	
189	969106707		Złącze gwintowe	
190	900020864		Króciec wkręcany prosty	
191	969359403		Króciec wkręcany prosty	

192	969103148		Złącze gwintowe	
193	969106031		Króciec wkręcany prosty	
194	969103144		Złącze gwintowe	
195	969103134		Króciec wkręcany prosty	
196	969106704		Króciec kątowy nastawny	
197	969107060		Nastawny T - króciec	
198	999101868		Złącze wkręcane	
199	969106708		Złącze gwintowe	
200	969103164		Króciec wkręcany prosty	
201	969106718		Króciec kątowy nastawny	
202	969103162		Króciec wkręcany prosty	
203	969106517		Złącze gwintowe	
204	961104978		Króciec redukcyjny	
205	961106717		Złącze gwintowe	
206	969336234		Złącze gwintowe	
207	969103138		Króciec wkręcany prosty	
208	969106709		Złącze gwintowe	
209	969104922		Króciec redukcyjny	
210	969104294		Nastawny L - króciec	
211	969104902		Króciec redukcyjny	
212	969106506		Nastawny L - króciec	
213	969104872		Króciec redukcyjny	
214	969106711		Złącze gwintowe	
215	969103101		Złącze gwintowe	
216	969106716		Złącze gwintowe	
217	969103158		Złącze gwintowe	
218	969106511		Złącze gwintowe	
219	969107055		Nastawny T - króciec	
220	969372518		Przyłącze pomiarowe	
221	905586582		Śruba zaślepiająca	
222	999112045		Złącze gwintowe	
223	999112053		Złącze gwintowe	
224	969106715		Złącze gwintowe	
225	999112152		Złącze gwintowe	
226	969104204		Złącze gwintowe	
227	999103552		Przyłączka prosta	
228	969106043		Złącze gwintowe	
229	969372560		Przyłącze pomiarowe	
230	969359603		Złącze gwintowe	
231	969372569		Śruba zaślepiająca	
232	969103149		Złączka	
233	978455736		Półówka kołnierza	
234	969359116		Króciec prosty	
235	969105012		Króciec redukcyjny	
236	969359117		Króciec prosty	
237	999122613		Śruba zaślepiająca	
238	969205205		Króciec wkręcany prosty	
239	969207207		Króciec redukcyjny	
240	969208208		Złączka przejściowa kąтова	
241	969209209		Śruba zaślepiająca	

242	969211211		Złączka	
243	969107302		Złączka przejściowa	
244	969107301		Złączka przejściowa kątowna	
245	969359520		T-króciec	
246	969104979		Króciec redukcyjny	
247	969359404		Złączka	
248	969106032		Złączka	
249	969103864		Złączka przejściowa prosta	
250	969371182		Złączka przejściowa prosta	
251	969106033		Złączka	
252	927992118		Węże hydrauliczne kpl.	
253	927991289		Przewód hydrauliczny	
254	927990541		Przewód hydrauliczny	
255	927990326		Przewód hydrauliczny	
256	927991033		Przewód hydrauliczny	
257	927991837		Przewód hydrauliczny	
258	927991034		Przewód hydrauliczny	
259	927991463		Przewód hydrauliczny	
260	927990697		Przewód hydrauliczny	
261	927991754		Przewód hydrauliczny	
262	927991018		Przewód hydrauliczny	
263	927992041		Przewód hydrauliczny	
264	927990441		Przewód hydrauliczny	
265	927991228		Przewód hydrauliczny	
266	927990682		Przewód hydrauliczny	
267	927993213		Przewód hydrauliczny	
268	927990003		Przewód hydrauliczny	
269	927990036		Przewód hydrauliczny	
270	927992495		Przewód hydrauliczny	
271	927992013		Przewód hydrauliczny	
272	927992471		Przewód hydrauliczny	
273	927992010		Przewód hydrauliczny	
274	927990397		Przewód hydrauliczny	
275	927992623		Przewód hydrauliczny	
276	927991028		Przewód hydrauliczny	
277	927990989		Przewód hydrauliczny	
278	927991046		Przewód hydrauliczny	
279	927990399		Przewód hydrauliczny	
280	327992624		Przewód hydrauliczny	
281	927991059		Przewód hydrauliczny	
282	927990191		Przewód miniaturowy pomiarowy	
283	927990192		Przewód miniaturowy pomiarowy	
284	927990035		Przewód hydrauliczny	
285	927990424		Przewód hydrauliczny	
286	931307504		Rura	
287	931304004		Rura	
288	927990452		Przewód hydrauliczny	
289	927990453		Przewód hydrauliczny	
290	999119770		Zabezpieczenie przed zerwaniem kabla (kompl.)	
291	767000001		Przycisk awaryjny EH-dS1	

292	777000307		Wyłącznik awaryjny EZ-Wao-1	
293	999119770		Zabezpieczenie przed zerwaniem kabla (mech.)	
294			<i>Część elektryczna (Polska)</i>	
295	767000003		Przycisk ZAŁ/WYŁ PP-62	
296	767000002		Przycisk sygnał PP-64	
297	767000001		Przycisk awaryjny EH-dS1	
298	777000307		Wyłącznik awaryjny EZ-Wao-1	
299	767000011		Łącznik 2xNC wyk.2	
300	767000012		Łącznik 2xNO wyk.3	
301	767000013		Łącznik 2xNO wyk.EZ	
302	767000021		Wpust W20M	
303	747000001		Czujnik poziomu i temperatury CPIT1/1	
304	777000651		Reflektor POH	
305	777000308		Reflektor EZ-Ro-1	
306	747000002		Żarówka reflektora LH 58 24V 65W	
307	737000001		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm ² (skrz.-zryw.)	
308	737000002		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm ² (zryw.-tył)	
309	737000003		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm ² (tył- przód)	
310	737000004		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm ² (zał/wył)	
311	737000005		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm ² (sygnał)	
312	737000006		Kabel YnHKGSY 2x1,5+1.5mm ² (czujnik)	
313	737000007		Kabel OnGcekzi-G 2x2,5+2,5mm ² (reflektor)	
314	737000007		Kabel OnGcekzi-G 2x2,5+2,5mm ² (reflektor)	
315	737000009		Kabel NSSHOEU 3x25+3x16/3E+3x2,2st	
316	777000001		Ognioszczelna skrzynia łączeniowa USEZ-1	
317	777000005		Sygnalizator ostrzegawczy HEROLD 3-M	
318	777000401		Rozłącznik EIHSO12530T6A	
319	777000300		Mechanizm rozłącznika	
320	777000611		Transformator 250VA 2x500V+-5%/42/24V	
321	777000601		Podstawa bezpiecznikowa EH-PB20-1	
322	777000602		Wkładka bezpiecznikowa Wts-gF-2A 1000/1140V 10x78	
323	777111001		Bezpiecznik aparatu 10A 250V 20mm	
324	777111002		Bezpiecznik aparatu 1,25A 250V 20mm	
325	777000621		Przełącznik pomocniczy PI6-1P-24VAC/DC	
326	777000201		Złącze szynowe USIG BU	
327	777000202		Wtyk ST-SI	
328	777000203		Złącze szynowe USLKG 35-PE	
329	777000204		Złącze szynowe UT 6-PE	
330	777000205		Złącze szynowe UT 6-BU	
331	777000206		Złącze szynowe UT 6-RD	
332	777000207		Złącze szynowe UT 6	
333	777000208		Złącze szynowe D-UT 2,5-10	
334	777000209		Trzymacz CLIPFIX 35-5	
335	777000210		Mostek FBS 2-8	
336	777000631		Stycznik DIL ER-40, 42V 50/60Hz	
337	777000632		Filtr RC-DIL E48	
338	777000641		Licznik czasu pracy D-B224A	
339	777000501		Przełącznik 3-pozycyjny z adapterem montażowym 8LP2TS131	

340	777000502		Zestyk NO 8LM2TC10	
341	777000503		Zestyk NC 8LM2TC01	
342	777000403		Zabezpieczenie upływowe EH-ZUCB1	
343	777000404		Gniazdo do EH-ZUCB1 12 PIN	
344	777000671		Separator SBEx-2	
345	777000305		Zasilacz EZ	
346	777000306		Wyświetlacz EZ	
347	777000304		Przełącznik EZ-PK1	
348	777000011		Wpust ZW 15M	
349	777000012		Wpust ZW 25M	
350	777000013		Wpust ZW 35M	
351	777000014		Wpust ZW 45M	
352	311024072102		Silnik dSKg 225M4-EP 45kw 500V	
Suma cen netto do oceny ofert				0,00

.....
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

**Cennik istotnych dla Zamawiającego części zamiennych załączono
w odrębnym pliku (.xls) do SIWZ**

**CENNIK CZĘŚCI ZAMIENNYCH NOWYCH, CZYNNOŚCI SERWISOWYCH
I REGENEROWANYCH CZĘŚCI ZAMIENNYCH
NIE PODLEGAJĄCY OCENIE**

Cennik pozostałych części zamiennych nowych / czynności serwisowych / regenerowanych części zamiennych (**nie podlegający ocenie**), które wg Wykonawcy są niezbędne do wykonywania usług serwisowych – **Wypełnia Wykonawca**

Cennik pozostałych części zamiennych nowych / czynności serwisowych

Lp.	Nr rysunku Nr katalogowy	Nazwa części podzespołu	Cena jednostkowa netto PLN
*)			
....			
....			

*) nie należy dopisywać pozycji cennikowych ujętych przez Zamawiającego w zał. nr 2a do SIWZ .

Cennik regenerowanych części zamiennych

Lp.	Nr rysunku Nr katalogowy	Nazwa części podzespołu	Cena jednostkowa netto PLN
....			
....			
....			

.....
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

Miejscowość: _____, dnia _____

Nazwa podmiotu składającego oświadczenie: _____

Adres siedziby: _____

**OŚWIADCZENIE PRODUCENTA
MASZYN/URZĄDZEŃ**

Dotyczy: _____
(podać nazwę postępowania)

_____ nr sprawy: _____

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

.....
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO
SIĘ O ZAMÓWIENIE**

Nazwa Wykonawcy:

Adres Wykonawcy:

Data:

Oświadczamy, że ponosimy solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu zamówienia.

.....
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

UWAGA:
w przypadku oferty wspólnej każdy z Wykonawców składa niniejsze oświadczenie oddzielnie

Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy**§ 1****Podstawa zawarcia umowy**

Podstawę zawarcia umowy stanowią:

- 1) Protokół końcowy zatwierdzający wyniki postępowania przeprowadzonego w trybie konkursu ofert pn. **Świadczenie usług serwisowych spagolodowarek produkcji ELGÓR+ZAMET dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary w latach 2017 – 2018, nr sprawy PRZZ/0737**
- 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).
- 3) Oferta złożona przez Wykonawcę

§ 2**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest świadczenie usług serwisowych spagolodowarek produkcji ELGÓR+ZAMET dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary w latach 2017 – 2018.
2. Wykonawca oświadcza, że świadczenia przedmiotowych usług odpowiadają wszystkim wymaganiom Załącznika nr 1.
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
4. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia, Wykonawca poniesie (zwróci Zamawiającemu) wszystkie koszty i wydatki z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.
5. Przedmiotowi zamówienia podlega utrzymanie gotowości ruchowej urządzeń oraz maszyn będących przedmiotem zamówienia w Kopalni Zamawiającego.
6. Przedmiot zamówienia musi spełniać wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w wyniku którego zawarto umowę.
7. Zakres świadczenia wynikający z niniejszej umowy jest tożsamy ze zobowiązaniem zawartym w ofercie Wykonawcy.
8. Zamawiający zleca, a Wykonawcy zobowiązują się do świadczenia usług serwisowych dla Zamawiającego, na warunkach określonych w niniejszej umowie.

§ 3**Cena i warunki płatności**

1. Wartość umowy określona na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia wynosi:
 - 1) **wartość netto zł** (słownie:),
 - 2) stawka ryczałtowa roboczogodziny pracy serwisu w dni robocze uwzględniająca koszty dojazdu serwisanta do Zamawiającego
 - 3) stawka ryczałtowa roboczogodziny pracy serwisu świąteczne uwzględniająca koszty dojazdu serwisanta do Zamawiającego
 - 4) stawka podatku VAT: według przepisów obowiązujących w okresie realizacji umowy.
2. W przypadku, kiedy zrealizowana wartość Umowy będzie niższa od maksymalnej wartości Umowy, Wykonawcy nie przysługuje jakiegokolwiek wynagrodzenie oraz jakiegokolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części Umowy.
3. **Wartość umowy netto** wyznaczy suma zleceń wystawionych przez Zamawiającego.
4. Podstawą wystawienia faktury będzie każdorazowo protokół usługi serwisowej i/lub dowód dostawy (zabezpieczenie części) potwierdzony przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
5. Fakturowanie roboczogodzin następować będzie na podstawie Protokołu usługi serwisowej
6. Protokół należy sporządzić w trzech egzemplarzach gwarantujących, że wraz z fakturą Wykonawca dostarczy jeden egzemplarz Protokołu do Zamawiającego.
7. **Fakturowanie części zamiennych** dostarczanych przez Wykonawcę (wymienionych w trakcie wykonywania usługi serwisowej lub zabezpieczonych dla potrzeb Zamawiającego w ramach serwisu) następować będzie w oparciu o obowiązujący **cennik części zamiennych** stanowiący **Załącznik nr 2** do niniejszej umowy na podstawie potwierdzonego przez Zamawiającego Protokołu usługi serwisowej i/lub dowodu dostawy (WZ) potwierdzonego na bramie wjazdowej przez służby ochrony Zamawiającego.
8. Ceny netto są stałe a wartość Umowy nie będzie indeksowana. Wartość Umowy netto zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe/uzupełniające wynagrodzenie z tytułu realizacji Umowy.
9. W przypadku, gdy z realizacją zamówienia wiążą się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.

10. Faktury za realizację przedmiotu zamówienia Wykonawca wystawiać będzie Zamawiającemu - w terminie wynikającym z właściwych przepisów - od daty podpisania dokumentu potwierdzającego wykonanie zamówienia lub upływu terminu upoważniającego Wykonawcę do wystawienia faktury zgodnie z zapisami Umowy.
11. Fakturę należy wystawić na adres :
**WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o., 41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka
z dopiskiem w treści – dot. KWK Bobrek-Piekary, Ruch Bobrek lub Ruch Piekary**
i przesać na powyższy adres.
12. Wystawione faktury muszą zostać sporządzone w języku polskim i zawierać numer, pod którym Umowa została wpisana do elektronicznego rejestru umów Zamawiającego oraz numer zamówienia Zamawiającego
13. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **90 dni** od daty wpływu faktury do Zamawiającego. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.
14. Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
15. Przy zapłacie zobowiązania w formie przelewu bankowego, Strony ustalają jako termin zapłaty, datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
16. Numer rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.
17. Należności wynikające z Umowy w tym odszkodowawcze i odsetkowe nie mogą być przedmiotem zastawu oraz obrotu (cesja, sprzedaż), zgodnie z art. 509 KC, bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 4

Okres obowiązywania umowy

1. Umowa obowiązywać będzie dla Wezwań Serwisowych złożonych w okresie obowiązywania umowy: **od dnia 01.01.2017r. do dnia 31.12.2018r.**
2. W przypadku, gdy w okresie obowiązywania umowy wartość umowy nie zostanie wykorzystana, umowa obowiązywać będzie dla Wezwań Serwisowych wystawionych przez Kopalnię bądź jej poszczególne Ruchy do dnia wykorzystania wartości umowy, ale nie dłużej niż do dnia 31 marca roku następującego po roku obowiązywania umowy. O przedłużeniu okresu obowiązywania umowy do 31.03 Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie.

§ 5

Zakres rzeczowy przedmiotowej Umowy oraz obowiązki stron

Zakres rzeczowy oraz obowiązki stron określa Załącznik nr 1 do Umowy.

§ 6

Nadzór i koordynacja

1. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanej usługi* wynikających z niniejszej Umowy są:
..... tel.
..... tel.
2. Ze strony Wykonawcy osobą/osobami upoważnionymi oraz odpowiedzialnymi za nadzór nad realizacją Umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanej usługi* wynikających z niniejszej Umowy są:
..... tel.
..... tel.
3. Zmiana osób odpowiedzialnych za nadzór nie wymaga formy aneksu. O przeprowadzonej zmianie w zakresie osób odpowiedzialnych za realizację Umowy, wymagane jest powiadomienie drugiej strony Umowy.

§ 7

Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonywania zobowiązania wynikającego z Umowy przez jedną ze stron, po wyznaczeniu przez drugą ze stron odpowiedniego dodatkowego terminu do wykonania Umowy, druga strona w przypadku bezskutecznego upływu tego terminu, będzie uprawniona do odstąpienia od umowy *ex nunc (od teraz)*. Jeżeli świadczenia stron są podzielne, a jedna ze stron dopuszcza się zwłoki tylko co do części świadczenia, uprawnienie do odstąpienia od Umowy przysługujące drugiej stronie ogranicza się, według jej wyboru, albo do tej części, albo do całej reszty nie spełnionego świadczenia. Strona ta może także odstąpić od całości, jeżeli wykonanie częściowe nie miałoby dla niej znaczenia ze względu na właściwość zobowiązania albo ze względu na zamierzony przez nią cel umowy, wiadomy stronie będącej w zwłoce.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do jednostronnego odstąpienia od Umowy *ex nunc (od teraz)* w przypadku utraty przez Wykonawcę posiadanych uprawnień, do wykonywania działalności lub czynności objętej przedmiotem zamówienia, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania, w terminie 14 dni od momentu powzięcia wiedzy przez Zamawiającego o tych okolicznościach.
3. Zamawiającemu przysługuje prawo wypowiedzenia Umowy *ex nunc (od teraz)* z zachowaniem okresu wypowiedzenia wynoszącego nie mniej niż 30 dni i nie więcej niż 90 dni, określonego w odrębnym oświadczeniu, w przypadku:
 - a) zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego, skutkującej tym, że świadczenie objęte Umową nie może być zrealizowane
 - b) niewykonywania lub nienależytego wykonywania zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przy czym za:
 - niewykonywanie zamówienia rozumie się wielokrotne uchylanie się przez Wykonawcy od realizacji Umowy w całości lub w części;
 - nienależyte wykonywanie zamówienia rozumie się wykonywanie zamówienia w sposób niezgodny ze sposobem określonym w Umowie, skutkującym tym, iż uzyskany efekt realizacji zamówienia jest nieprzydatny do konkretnych celów planowanych przez Zamawiającego.
4. Postanowienia ust. 1-3 nie wyłączają możliwości odstąpienia od Umowy na podstawie przepisów kodeksu cywilnego.

§ 8

Kary umowne

1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
 - 1) za **odstąpienie** przez Wykonawcę od wykonania określonej w Wezwaniu Serwisowym usługi z przyczyn zależnych od Wykonawcy karę umowną w wysokości dziesięciokrotnej stawki roboczogodziny serwisowej,
 - 2) 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.
 - 3) 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.
2. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną za **odstąpienie** przez Zamawiającego od realizacji Wezwania Serwisowego, z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości dwóch roboczogodzin serwisowych, co nie dotyczy przypadków określonych w **§ 7 „Rozwiązanie, odstąpienie lub wypowiedzenie Umowy”** ust. 3 pkt a).
3. W przypadku, gdy szkoda spowodowana niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem umowy, przekroczy wysokość kar umownych, Zamawiający niezależnie od kar umownych przedstawionych w umowie, zastrzega sobie prawo do dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, określonych w Kodeksie Cywilnym.
4. W przypadku konieczności zlecenia przez Zamawiającego usług objętych Umową innemu Wykonawcy w wyniku:
 - 1) nie przystąpienia przez Wykonawcę w danym dniu do realizacji zamówionych usług,
 - 2) odstąpienia od Umowy z winy WykonawcyWykonawca jest zobowiązany do pokrycia ewentualnej różnicy pomiędzy kosztami usługi zamówionej przez Zamawiającego u innego Wykonawcy, a kosztami usługi wynikającymi z przedmiotowej Umowy.
5. **W przypadku korzystania z niniejszej umowy w celu płatnej naprawy maszyn/urządzeń dzierżawionych zasady naliczania kar umownych będą zgodne z zapisami Umowy dzierżawy.**

§ 9

Nadzór wynikający z zarządzenia środowiskowego

W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania przepisów prawa w zakresie ochrony środowiska oraz zapisów Instrukcji dla Wykonawców obowiązującej w WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o. o. zamieszczonej na stronie www.weglokokskraj.pl w Profilu Nabywcy.

§ 10

Siła wyższa

1. Strony są zwolnione z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy, jeżeli jej realizację uniemożliwiły okoliczności siły wyższej.
2. Siłą wyższą stanowi zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli stron uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności.
3. Przejawami siły wyższej są w szczególności:
 - a) klęski żywiołowe np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi itp.,
 - b) akty władzy państwowej np. stan wojenny, stan wyjątkowy itp.,
 - c) poważne zakłócenia w funkcjonowaniu transportu,

4. Strony zobowiązują się wzajemnie do niezwłocznego informowania o zaistnieniu okoliczności stanowiącej siłę wyższą, o czasie jej trwania i przewidywanych skutkach dla Umowy.
5. Jeżeli okoliczność siły wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż siedem dni, realizacja zobowiązań wynikających z Umowy ulega przesunięciu o okres trwania przeszkody.

§ 11

Ochrona danych osobowych

1. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do ochrony udostępnionych danych osobowych, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (j. t. Dz. U. z 2014 roku, poz.1182) oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29.04.2004 r. w sprawie dokumentacji przetwarzanych danych osobowych oraz warunków technicznych i organizacyjnych jakim powinny odpowiadać urządzenia informatyczne służące do przetwarzania danych (Dz. U. Nr 100, poz. 1024).
2. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że pracownicy posiadający dostęp do danych osobowych stron umowy znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz będą posiadać stosowne upoważnienia wydane przez Administratora Danych upoważniające do przetwarzania danych osobowych.
3. Wykonawca i Zamawiający oświadczają, że dane osobowe stron umowy zostaną wykorzystane wyłącznie w celu realizacji przedmiotu Umowy.
4. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do przekazania po zakończeniu Umowy dokumentów oraz nośników zawierających dane osobowe stron umowy, z wyjątkiem oferty złożonej do postępowania.

§ 12

Ochrona tajemnic przedsiębiorcy, zachowanie poufności

1. Strony zobowiązują się do zachowania w tajemnicy informacji technicznych, organizacyjnych, handlowych i innych, udostępnionych wzajemnie w związku z wykonywaniem Umowy i do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w Umowie, a także do zachowania w tajemnicy tych informacji, których ujawnienie osobom trzecim lub wykorzystanie ich przez Strony w innym celu niż przedmiot Umowy, mogłyby narazić interesy Stron w czasie obowiązywania lub po rozwiązaniu Umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie Umowy są własnością Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia danych będących własnością Zamawiającego po rozwiązaniu Umowy, przy czym Wykonawca ma prawo zachować po jednej kopii wszystkich dokumentów i informacji pozyskanych w związku z Umową.
3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie Umowy są prawnie chronioną tajemnicą Zamawiającego i bez wyraźnej zgody Zamawiającego nie mogą być przez Wykonawcę, jego pracowników lub jakiegokolwiek osoby, za które Wykonawca ponosi prawną odpowiedzialność, poza zakresem Umowy przetwarzane, ani też korygowane czy udostępnione jakiegokolwiek osobie w jakikolwiek sposób.
4. Wykonawca nie jest zobowiązany traktować, jako poufnej, żadnej informacji ujawnionej mu przez Zamawiającego, która:
 - 1) była zgodnie z prawem znana Wykonawcy przed jej ujawnieniem przez Zamawiającego, lub
 - 2) została bez żadnych ograniczeń w zakresie poufności przekazana przez Zamawiającego jakiegokolwiek osobie lub jednostce, lub
 - 3) jest powszechnie znana lub została ujawniona publicznie bez naruszenia niniejszej klauzuli poufności.
5. Ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa jest także dopuszczalne w następujących sytuacjach:
 - 1) Wykonawca może w razie potrzeby dzielić się informacjami związanymi z realizacją Umowy ze swoimi podwykonawcami zaangażowanymi w realizację niniejszej umowy, z zastrzeżeniem zachowania poufności informacji przez podwykonawców;
 - 2) Wykonawca może ujawniać informacje osobom trzecim, takim jak doradcy i/lub ubezpieczyciele zobowiązani ustawowo do zachowania tajemnicy zawodowej.
 - 3) Wykonawca może ujawniać informacje na żądanie organów państwowych, gdy obowiązek przekazania im takich informacji wynika z przepisów prawa.
6. W sytuacjach, o których mowa w ust. 5, podmioty, które pozyskają informacje, są zobowiązane do zachowania ich poufności.
7. Wykonawca zobowiązuje się, że wszelkie dane i informacje uzyskane w związku z wykonywaniem 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 Umowy, a jednocześnie nie służy do jej realizacji, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5.

8. Wykonawca zobowiązuje się do zastosowania skutecznych środków technicznych i organizacyjnych zapewniających ochronę wszystkich przekazanych informacji i danych zabezpieczając je przed nieupoważnionym dostępem, uszkodzeniem i/lub nieuprawnioną modyfikacją.

W przypadku naruszenia przez którąkolwiek ze Stron zasady poufności Strona poszkodowana ma prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego

§ 13

Ochrona informacji niejawnych

W trakcie wykonywania Umowy będą przestrzegane przez Strony zapisy ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. Nr 182 poz.1228).

§ 14

Zasady etyki

1. Wykonawca nie może naruszać poprzez swoje zachowanie (działanie, znoszenie lub zaniechanie) przepisów obowiązującego prawa. Zakaz ten dotyczy także pracowników, przedstawicieli Wykonawcy oraz innych osób działających w jego imieniu lub na jego 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. 2014, nr poz. 1417);
 - 2) popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003r.,Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.).
2. Wykonawca winien zapobiegać wszelkim nieuczciwym działaniom ze strony swych przedstawicieli. Wykonawca gwarantuje i zobowiązuje się, że nie wręczał i nie wręczy żadnej darowizny lub prowizji; jak również nie zgadzał się i nie zgodzi się na zapłatę prowizji pracownikowi lub przedstawicielowi Zamawiającego w związku z zamówieniem lub Umową.

§ 15

Badania kontrolne (AUDYT)

1. W trakcie wykonywania Umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do audytu, przez jego upoważnionych przedstawicieli. Wykonawca jest zobowiązany poddać się audytowi w terminie i zakresie wskazanym przez Zamawiającego. Audyt może dotyczyć w szczególności:
 - 1) warunków techniczno-organizacyjnych oraz zgodności procesu realizacji Umowy z zapisami umownymi,
 - 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) zgodności realizacji Umowy z jej postanowieniami,
 - 6) posiadania przez Wykonawcę wymaganych dopuszczeń.
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. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia audytu:
 - 1) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia audytu z wyprzedzeniem 14 dni kalendarzowych w stosunku do daty jego rozpoczęcia;
 - 2) Powiadomienie o audycie winno zawierać:
 - wskazanie zakresu audytu,
 - proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia audytu,
 - inne informacje (np. miejsce audytu);
 - 3) Wykonawca w terminie do 3 dni roboczych od daty otrzymania powiadomienia może wnieść uzasadnione uwagi do otrzymanego powiadomienia. Nie wniesienie uwag do powiadomienia we wskazanym powyżej terminie jest jednoznaczne z zaakceptowaniem przez Wykonawcę planowanego audytu;
 - 4) w przypadku wniesienia przez Wykonawcę uwag Zamawiający w terminie do 7 dni roboczych od otrzymania uwag ustosunkuje się do tych uwag poprzez:
 - uwzględnienie ich albo
 - poprzez uzasadnienie odmowy ich uwzględnienia;
 - 5) Termin przeprowadzenia audytu uznaje się za ustalony jeżeli:
 - Wykonawca w terminie określonym w pkt. 3) nie wniesie uwag do otrzymanego powiadomienia;
 - Zamawiający uwzględni uwagi wniesione przez Wykonawcę do powiadomienia – obowiązuje termin zaproponowany przez Wykonawcę lub termin wskazany przez Zamawiającego z uwzględnieniem uwag wniesionych przez wykonawcę;
 - Zamawiający odmówi uznania wniesionych przez Wykonawcę uwag- obowiązuje wówczas termin wstępnie wyznaczony w powiadomieniu.

- 6) w przypadku wystąpienia utrudnień w rozpoczęciu/ przeprowadzeniu/ zakończeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Zamawiający wezwie Wykonawcę do umożliwienia rozpoczęcia wykonania/ dalszego wykonywania audytu w wyznaczonym terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych. Po upływie tego terminu Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kary umownej w wysokości 0,1 % łącznego wynagrodzenia umownego netto za każdy rozpoczęty dzień, w którym niemożliwe było rozpoczęcie/ prowadzenie/ zakończenie audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy. W przypadku ponownego występowania utrudnień w prowadzeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamawiający jest uprawniony do naliczania kar umownych bez uprzedniego wezwania, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym. W przypadku wystąpienia opóźnienia w rozpoczęciu/ przeprowadzeniu/ zakończeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przekraczającego łącznie 7 dni roboczych Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 45 dni kalendarzowych od wystąpienia ww. opóźnienia. Skutek złożonego oświadczenia o odstąpieniu następuje na przyszłość. Z chwilą otrzymania oświadczenia o odstąpieniu Wykonawca jest zobowiązany do zaprzestania wykonywania dostaw albo robót budowlanych/ świadczenia usług i niezwłocznego sporządzenia przy udziale przedstawiciela Zamawiającego ewidencji wykonanych prac w celu rozliczenia wykonanej części umowy. Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za prawidłowo wykonane roboty/usługi/ dostawy. Odstąpienie od umowy nie wyłącza realizacji uprawnień wynikających z wykonanej części Umowy, w szczególności wynikających z gwarancji lub rękojmi w zakresie obejmującym odebrane dostawy/ roboty budowlane/ usługi. Odstąpienie od Umowy nie wyłącza również obowiązku zapłaty kar umownych naliczonych za niewykonanie/ nienależyte wykonanie Umowy w trakcie realizacji wykonanej części Umowy oraz obowiązku zapłaty kary umownej przewidzianej na wypadek odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
4. 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.
5. Cena określona w Umowie zawiera wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem audytu.
6. Wyniki audytu zostaną przekazane Wykonawcy.
7. Wyniki audytu stwierdzające niezgodność realizacji Umowy z jej zapisami lub przepisami prawa mogą być podstawą do odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy, w terminie 14 dni od momentu otrzymania przez Zamawiającego wyników audytu.

§ 16

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca jest zobowiązany, aby wszystkie czynności związane z koniecznością bezpośredniego zwrócenia się do WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. (w tym m.in. uzyskanie akceptacji, przekazanie dokumentacji, doręczanie korespondencji, prowadzenie uzgodnień, itp.), a także wszystkich czynności związanych z wykonywaniem praw i obowiązków WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. wynikających z zawieranej Umowy, kierowane były na adres strony realizującej Umowę z powiadomieniem osoby pełniącej nadzór nad realizacją Umowy ze strony Zamawiającego.
2. Wykonawca oświadcza, że pod rygorem natychmiastowego odstąpienia przez Zamawiającego od realizacji Umowy bez prawa odszkodowania, nie będzie zatrudniać w jakiegokolwiek formie pracowników WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. przy wykonywaniu czynności związanych z realizacją Umowy. Zakaz ten nie dotyczy pracowników Zamawiającego, wykonujących na rzecz firm obcych czynności, które na podstawie przepisów prawa pracy uzasadniają udzielenie pracownikowi przez pracodawcę zwolnienia od pracy. Odstąpienie jest możliwe w terminie 14 dni od momentu powzięcia przez Zamawiającego wiedzy o powyższych okolicznościach.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie odpowiednio przepisy Kodeksu Cywilnego i innych ustaw obowiązujących w tym zakresie.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia Umowy wymagają formy pisemnej w postaci aneksu do umowy, pod rygorem nieważności.
5. Ewentualne sprawy sporne, mogące wynikać na tle realizacji niniejszej Umowy Strony zobowiązują się rozstrzygać polubownie w drodze negocjacji bezpośrednich. W przypadku braku możliwości polubownego rozwiązania sporu w terminie 14 dni od momentu pisemnego zgłoszenia sporu przez jedną ze stron, spór poddany będzie do rozstrzygnięcia przez sąd właściwy rzeczowo i miejscowo dla Zamawiającego.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Załączniki:

Załącznik nr 1 – zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 2 – cennik części zamiennych.

**Załącznik nr 1 do Istotnych postanowień, które
zostaną wprowadzone do umowy****ZAKRES RZECZOWY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****I. Określenie przedmiotu zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

Świadczenie usług serwisowych spagoladwarek produkcji ELGÓR+ZAMET dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary w latach 2017 – 2018

2. Przedmiot zamówienia obejmuje następujące typy urządzeń: EL 160LS, EZ 600.

II. Rejon realizacji zamówienia:

KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom.

KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary ul. Gen. J. Ziętka 13, 41-940 Piekary Śląskie.

IV. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia.**1. Wymagania prawne:**

- 1) Ustawa - Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2015r., poz. 196 z późn. zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi.
- 2) Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych, wraz z późniejszymi zmianami.
- 3) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 28 czerwca 2002 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy, prowadzenia ruchu oraz specjalistycznego zabezpieczenia przeciwpożarowego w podziemnych zakładach górniczych, z późniejszymi zmianami.
- 4) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 14 czerwca 2002 r. w sprawie zagrożeń naturalnych w zakładach górniczych wraz z późniejszymi zmianami
- 5) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. z 2008r., Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
- 6) Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 22 grudnia 2005 roku w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem (Dz. U. z 2005 r., Nr 263, poz. 2203).
- 7) W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot zamówienia musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w całym okresie realizacji umowy.

2. Wymagane parametry techniczno – użytkowe zamówienia.

- 1) Naprawy (usługi serwisowe) wykonywane będą w wyrobiskach podziemnych zakładu górniczego bez wyłączenia obiektu z ruchu.
- 2) 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 faksem lub 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.
- 3) 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.
- 4) Części zamienne będące przedmiotem zamówienia muszą być zgodne z dokumentacją techniczno-ruchową/instrukcją użytkowania – producenta, a ich zastosowanie (zabudowa) w maszynie/urządzeniu zapewni bezpieczną eksploatację wyrobu i nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny.

- 5) 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 wydierżawiającego.
- 6) Zastosowanie części i podzespołów będących przedmiotem postępowania nie może naruszać deklaracji zgodności WE/dopuszczenia Prezesa WUG wystawionych dla maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy.
- 7) W przypadku braku ograniczeń formalno-prawnych dopuszcza się stosowanie części zamiennych i podzespołów poremontowych (regenerowanych). Zasadność i zakres ich stosowania winny być każdorazowo przedmiotem indywidualnej analizy, a ich ceny jednostkowe nie powinny przekraczać 60% cen nowych części / podzespołów a okres udzielonej gwarancji będzie nie krótszy niż połowa okresu gwarancji dla części/podzespołów nowych.

3. Wymagane dokumenty na etapie realizacji usługi serwisowej:

- 1) Protokół wykonania usługi serwisowej.
Protokół powinien zawierać:
 - a) numer kolejny,
 - b) datę i godzinę zgłoszenia usługi serwisowej (Wezwania Serwisowego),
 - c) uzgodniony pomiędzy przedstawicielami stron termin wykonania usługi,
 - d) rodzaj uszkodzenia,
 - e) datę i godzinę przystąpienia do pracy ekipy serwisowej,
 - f) wyszczególnienie przeprowadzonych prac,
 - g) datę i godzinę zakończenia prac związanych z realizacją zlecenia, specyfikację wymienionych elementów i podzespołów (z podaniem pozycji cennika) oraz ilość przepracowanych godzin.
- 2) Wraz z każdą usługą serwisową związaną z dostawą części zamiennych Wykonawca dostarczy n/w dokumenty:
 - a) Karta gwarancyjna dostarczonej części/podzespołu,
 - b) Dowód dostawy WZ – potwierdzony na bramie wjazdowej Zamawiającego,
 - c) Zaświadczenie fabryczne lub deklarację zgodności WE, UE lub świadectwo zgodności dla urządzeń elektrycznych, mechanicznych i urządzeń budowy przeciwwybuchowej,
 - d) Protokół wykonania usługi serwisowej,
 - e) w przypadku dostawy części zamiennych do napraw wykonywanych samodzielnie przez użytkownika, gdy przedmiotem wykonania usługi są certyfikowane zamienniki części zamiennych oryginalnych lub katalogowych - Certyfikat(y) zgodności właściwości oferowanych części zamiennych z wymaganiami stosownych norm i przepisów, wydanych (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące/jednostki notyfikowane, wskazujących co najmniej zakres ich zastosowania w maszynach/urządzeniach, których przedmiot zamówienia dotyczy.

4. Wymagania organizacyjne:

- 1) Przez naprawę rozumie się usunięcie wady powodującej nieprawidłową pracę przywracającą maszynę/urządzenie do jego poprzedniej sprawności.
- 2) Usługi serwisowe realizowane mogą być również w formie zabezpieczenia dla służb technicznych Zamawiającego jednostkowych ilości części i podzespołów, po zgłoszeniu w opisany wyżej sposób takiej potrzeby.
- 3) W ramach wykonywania usługi serwisowej transport do i od Zamawiającego części zamiennych jak i osób świadczących usługi serwisowe odbywać się będzie na koszt Wykonawcy.
- 4) Serwis może być wezwany do realizacji usługi serwisowej przez osobę upoważnioną przez Zamawiającego (Kopalni). Wezwanie Serwisowe powinno być złożone telefonicznie, a następnie potwierdzone faksem lub drogą elektroniczną do 24 godzin. W przypadku zbieżności tego terminu z dniami ustawowo wolnymi od pracy, dokument ten przesłany winien być do końca pierwszej zmiany następującego dnia roboczego.
- 5) Osoba dozoru wyższego Działu Energomechanicznego ustala warunki pracy ekipy serwisowej, przydziela osobę koordynującą 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 jego sporządzenia, która określać będzie czas zakończenia realizacji usługi serwisowej. 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 koordynująca usługi serwisowe.

- 6) W przypadku braku części/podzespołów niezbędnych do naprawy maszyn/urządzeń przez Wykonawcę, dopuszcza się możliwość (za zgodą Wykonawcy) zastosowania części/podzespołów będących własnością Zamawiającego, w celu usunięcia awarii, do czasu dostarczenia części/podzespołów przez Wykonawcę. W tym przypadku zastosowanie tych części i podzespołów nie naruszy ochrony gwarancyjnej maszyny lub urządzenia gdzie zostaną zastosowane a Zamawiający obciąży kosztem wymiany i wykonania remontu części/podzespołu Wykonawcę według obowiązujących w WĘGŁOKOOKS KRAJ Sp. z o.o. kosztów pracy oraz cenników usług remontowych.
- 7) Strony zobowiązane są do podpisania Protokołu usługi serwisowej za wykonaną usługę.
- 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 Prawie geologicznym i górniczym będą wykonywane tylko przez podmiot posiadający takie uprawnienie.
- 9) Przyjazd ekipy serwisowej Wykonawcy następuje w terminie zgodnym z Umową.
- 10) Ekipa serwisowa Wykonawcy zgłasza swój przyjazd u osoby określonej w zgłoszeniu i wspólnie z nią u dyspozytora Zamawiającego. Zgłoszenie przyjazdu ekipy serwisowej u dyspozytora oznacza rozpoczęcie czasu realizacji usługi serwisowej.
- 11) ***W przypadku gdy w trakcie świadczenia usług serwisowych przez Wykonawcę zajdzie konieczność wymiany części lub podzespołów nieuwjętych w cenniku do zawartej Umowy serwisowej, ze względu na wyjątkową sytuację i konieczność natychmiastowego wykonania usługi, świadczenie usług serwisowych w zakresie przedmiotowych części i podzespołów będzie odbywać się na podstawie odrębnie zawartych umów pomiędzy stronami niniejszej umowy.***

IV. Obowiązki Wykonawcy:

1. Wykonawca zapewnia całodobową obsługę serwisową maszyn/urządzeń objętych niniejszą Umową, eksploatowanych na terenie Zamawiającego, we wszystkie dni tygodnia, włącznie z sobotami, niedzielami i świętami, w zakresie uznanych roszczeń gwarancyjnych bezpłatną, a w pozostałych przypadkach odpłatną.
2. Do obowiązków Wykonawcy w zakresie świadczenia usług serwisu należy:
 - 1) dostawa transportem własnym i na własny koszt pracowników serwisu i urządzeń niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia do KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary ul. Gen. J. Ziętka 13 41-940 Piekary Śląskie oraz KWK Bobrek-Piekary Ruch Bobrek ul. Konstytucji 76 Bytom,
 - 2) na wezwanie Zamawiającego naprawa awaryjna, diagnostyka i kontrola maszyn/urządzeń i ich podzespołów w miejscu ich pracy,
 - 3) kontrola maszyn/urządzeń i ich podzespołów w miejscu ich pracy na podstawie zapisów umów bądź dokumentacji,
 - 4) zabezpieczenie dla służb technicznych Zamawiającego jednostkowych ilości części i podzespołów,
 - 5) o każdym zaistniałym wypadku przy pracy, niebezpiecznym zdarzeniu, które spowodowało lub mogło spowodować zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzkiego, ruchu kopalni lub bezpieczeństwa powszechnego Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Dyspozytora Ruchu Zakładu, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz na zasadach ujętych w obowiązujących w kopalni Zarządzeniach Dyrektora i Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego. Po zakończeniu miesiąca, Wykonawca przedłoży w Dziale BHP Zamawiającego 1-go dnia następnego miesiąca, pisemne sprawozdanie o zaistniałych wypadkach przy pracy. Po zatwierdzeniu protokołu ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku przy pracy jego kopię należy dostarczyć do Działu BHP Zamawiającego. Dokumentację powypadkową i stosowną dokumentację w zakresie określenia przyczyn i okoliczności wypadku, któremu uległ pracownik Wykonawcy, sporządza służba BHP Wykonawcy zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia z dnia 1 lipca 2009 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy (Dz. U. Nr 105 , poz. 870).
3. Zgodnie z postanowieniem ustawy - Prawo geologiczne i górnicze Wykonawca zobowiązany jest:
 - 1) 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,
 - 2) prowadzić szkolenia okresowe, badania lekarskie pracowników serwisu zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami oraz przestrzegać terminów ich przeprowadzania,
 - 3) stosować bezpieczne i zgodne z obowiązującymi przepisami technologie napraw wykonywanych przez pracowników serwisu, za co odpowiada kierownik ekipy serwisowej wyznaczany przez Wykonawcę.

4. 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.
5. Na Protokole usługi serwisowej, Wykonawca określi wstępnie czy wykonana usługa jest gwarancyjna lub pozagwarancyjna.
6. Protokół usługi serwisowej Wykonawca sporządzi w trzech egzemplarzach (po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron, trzeci egzemplarz Wykonawca dołączy do faktury za wykonaną usługę).
7. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu zamawiającemu części, podzespołów po wymianie z wyjątkiem uszczelnień oraz zużytych olejów i smarów – nie dotyczy usług gwarancyjnych oraz sytuacji, w których cena części zamiennych w dołączonym cenniku do umowy dotyczy wyłącznie różnicy pomiędzy ceną nowej części, podzespołu a kosztem remontu (co zostanie oznaczone w cenniku jako **część remontowana**).
8. W przypadku zgłoszenia przez Zamawiającego reklamacji Wykonawca zobowiązuje się do ustalenia terminu rozpatrzenia reklamacji (powiadomienia za pomocą poczty elektronicznej e-mail – lub pod nr fax. /032/ w terminie do 14 dni od dnia zwrotu podzespołów i części zamiennych. Przekroczenie tego terminu skutkować będzie **uznaniem roszczeń gwarancyjnych** przez Wykonawcę. W tym przypadku Wykonawca wystawi fakturę korygującą.
9. Wykonawca jest zobowiązany do przekazania wykazu pracowników serwisu posiadających wymagane na dole kopalni kwalifikacje. Osoby, które będą wykonywać czynności serwisowe muszą posiadać uprawnienia do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny, posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenia BHP, przeszkolenie z zakresu użytkowania pochłaniaczy i aparatów ucieczkowych.

V. Zakres odpowiedzialności Wykonawcy:

1. Za transport części i podzespołów dostarczanych w ramach usług serwisowych odpowiada Wykonawca.
2. Wszystkie części i podzespoły budowane w maszynie lub dostarczane Zamawiającemu w ramach świadczonych usług serwisowych powinny być identyfikowalne.
3. Wykonawca przekaże również wszystkie wymagane dla zgodnego z przepisami ich użytkowania dokumenty (deklaracje zgodności, protokoły badań, protokoły nastaw, itp.)
4. 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.
5. **Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną odpowiadają solidarnie za wykonanie przedmiotowej umowy (jeżeli dotyczy).**

VI. Obowiązki Zamawiającego:

Zamawiający w związku ze świadczonymi przez służby serwisowe Wykonawcy usługami zobowiązany jest:

- 1) Zapewnić warunki bezpieczeństwa pracy przedstawiciela/li serwisu Wykonawcy na terenie Kopalni w oparciu o postanowienia niniejszej umowy oraz ustawy - Prawo geologiczne i górnicze, za co odpowiedzialny jest Kierownik Ruchu Zakładu Górniczego, na terenie którego usługa jest świadczona. W przypadku stwierdzenia przez ekipę serwisową, że warunki uniemożliwiają pracę, ekipa może jej nie podjąć, o czym powiadamia niezwłocznie Dyspozytora Kopalni.
- 2) Zapewnić osobę dozoru ruchu ze strony Kopalni w charakterze opiekuna i koordynatora prac.
- 3) Zapewnić transport narzędzi, części i podzespołów oraz pracowników serwisu w podziemiu kopani.
- 4) Zapewnić dostawę mediów w postaci energii elektrycznej, sprężonego powietrza, emulsji wysokociśnieniowej, wody oraz materiałów eksploatacyjnych np. olejów i smarów, potrzebnych do wymiany lub uzupełnienia.
- 5) 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 geologiczne i górnicze.
- 6) 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.
- 7) Odmowa lub uniemożliwienie dokonania kontroli przez pracowników serwisu Wykonawcy, z wyłączeniem przypadku siły wyższej, może być podstawą do cofnięcia gwarancji.

- 8) W przypadku odmowy podpisania części bądź całości ustaleń Protokołu usługi serwisowej przez Zamawiającego (Kopalnię) z różnych przyczyn, Zamawiający zobowiązany jest opisać w Protokole usługi serwisowej własne ustalenia i wnioski.
- 9) Zwrócić w terminie do 14 dni pobrane i wymienione w ramach usług serwisowych gwarancyjnych podzespoły i części zamienne (w przypadku konieczności zwrotu). Dotyczy to również podzespołów i części w odniesieniu do których Zamawiający zamierza wnieść roszczenia gwarancyjne. Przekroczenie tego terminu skutkować będzie **odmową roszczeń gwarancyjnych**. W tym przypadku Zamawiający pokryje koszty wymienionych podzespołów i części zamiennych.
- 10) W przypadku zaistniałego wypadku, w razie nieobecności na miejscu zdarzenia osoby dozoru Wykonawcy o zaistnieniu wypadku przy pracy, wystąpieniu zagrożenia życia lub zdrowia załogi Wykonawcy, Dyspozytor Ruchu Kopalni powiadomi osobę dyżurną Wykonawcy. Do czasu przejęcia dochodzenia wypadku przez służby BHP Wykonawcy, Zamawiający zobowiązany jest zapewnić: niezwłoczne zorganizowanie pierwszej pomocy dla poszkodowanego zabezpieczenie miejsca wypadku, gdy wypadek miał miejsce poza rejonem pracy Wykonawcy udostępnienie niezbędnych informacji i materiałów służbie BHP Wykonawcy.
- 11) Nieodpłatne zapewnienie pracownikom ekipy serwisowej bezpiecznych warunków pracy i udostępnienie pracownikom Wykonawcy, w czasie wykonywania usługi serwisowej jak i w czasie doraźnych kontroli zawiązanych z nadzorem nad eksploatacją maszyn/urządzeń, możliwości korzystania z: zaplecza socjalnego i technicznego (łazienka, szatnia, markownia, łączność telefoniczna), opieki lekarskiej (tylko dla pracowników serwisu wymagających interwencji lekarskiej na terenie Kopalni) oraz korzystania z wyposażenia pracownika (tj.: lamp górniczych, sprzętu ochrony dróg oddechowych, odzieży ochronnej).

VII. Realizacja przedmiotu zamówienia:

1. Realizacja usług serwisowych odbywać się będzie na podstawie Wezwania Serwisowego telefonicznego, potwierdzonego pisemnym dokumentem Wezwania Serwisowego przesłanym Wykonawcy faksem lub e- mail. 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 dokonywać do Wykonawcy, na niżej podany adres:
.....ul.,
tel., fax E-mail
2. Telefoniczne Wezwanie Serwisu Zamawiający potwierdzi pisemnym dokumentem (w formie druku Wezwanie serwisowe) przesłanym Wykonawcy faksem lub e- mailem, 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 pierwszego dnia roboczego po tym terminie.
3. W przypadku, gdy w innych umowach dotyczących przedmiotu zamówienia np. dzierżawy, najmu maszyn/urządzeń brak jest zapisów określających terminy realizacji, usługi odbywać się będą na **poniższych zasadach**:
 - 1) przybycie ekipy serwisowej do miejsca naprawy w razie postoju (lub awaryjnej pracy) maszyny/urządzenia nastąpi w ciągu do 4 godzin licząc od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii do serwisu Wykonawcy lub w przypadku działań prewencyjnych w innym wzajemnie uzgodnionym terminie,
 - 2) w przypadku braku wzajemnie uzgodnionego terminu (przy działaniach prewencyjnych) przyjazd ekipy serwisowej powinien nastąpić do 8 godzin od telefonicznego zgłoszenia.
 - 3) usunięcie zgłoszonej awarii (niesprawności) nastąpi w terminie możliwie najkrótszym od momentu przyjazdu ekipy serwisowej na kopalnię, jednak nie dłużej niż 8 godzin od momentu podjęcia działań przez serwis Wykonawcy w miejscu pracy (okres ten wydłuża się o czas transportu części na terenie kopalni przez Zamawiającego),
 - 4) udostępnienie części, niezbędnych służbom technicznym Zamawiającego dla utrzymania ruchu maszyny/urządzenia, następuje w terminie do 4 godzin od momentu telefonicznego zgłoszenia takiej potrzeby do Wykonawcy w przypadku postoju (lub awaryjnej pracy) maszyny/urządzenia lub w przypadku działań prewencyjnych w innym wzajemnie uzgodnionym terminie,
 - 5) w przypadku braku wzajemnie uzgodnionego terminu (przy działaniu prewencyjnym) udostępnienie części niezbędnych służbom zamawiającego dla utrzymania ruchu maszyny/urządzenia, następuje do 8 godzin od telefonicznego zgłoszenia.

VIII. Gwarancja i warunki odszkodowania:

1. **Wykonawca udziela gwarancji na realizowane na podstawie niniejszej umowy usługi serwisowe:**
 - 1) na wykonaną usługę serwisową: miesięcy, licząc od dnia dokonania przez Zamawiającego protokolarnego odbioru wykonania usługi,

- 2) na dostarczone fabrycznie nowe części zamienne: miesięcy, od dnia przekazania Zamawiającemu,
- 3) na dostarczone regenerowane części zamienne: miesięcy od dnia przekazania Zamawiającemu.
2. **W przypadku korzystania z niniejszej umowy w celu płatnej naprawy maszyn/urządzeń dzierżawionych Wykonawca udziela gwarancji na wykonane usługi zgodnie z zapisami umowy dzierżawy.**
3. **Gwarancja na wykazane w dokumentacji technicznej części szybkozużywające się ma zastosowanie tylko w przypadku wad materiałowych i wykonawstwa.**
4. Z gwarancji wyłączone są wady powstałe w wyniku stosowania lub użytkowania niezgodnego z warunkami określonymi przez producenta w instrukcji lub dokumentacji techniczno-ruchowej. Z gwarancji wyłączone są również części ulegające normalnemu zużyciu podczas eksploatacji (z wyłączeniem wad materiałowych), wyspecyfikowane w załączniku do niniejszej Umowy oraz wszystkie elementy, które zostały uszkodzone mechanicznie w wyniku działania czynników zewnętrznych, niezwiązanych z eksploatacją maszyny/urządzenia.
5. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia 24 godzinny pełny bezpłatny serwis gwarancyjny wraz z zapewnieniem pełnego asortymentu części zamiennych oraz kosztami dojazdu i transportu tych części do Zamawiającego.
6. Zgłoszenia awarii przyjmuje
Dział, tel., fax.....
e-mail
7. Reklamacje przyjmuje
Dział, tel., fax.....
e-mail
8. Wymienione w ramach gwarancji elementy i podzespoły zostaną objęte nową gwarancją na takich samych zasadach jak przedmiot Umowy.
9. Wykonawca gwarantuje, że przedmiot zamówienia:
 - 1) jest zgodny z wszelkimi ustalonymi specyfikacjami, wymaganiami i należyście spełni wymagania określone przez Zamawiającego,
 - 2) jest przydatny do konkretnych celów planowanych przez Zamawiającego,
 - 3) jest zgodny z obowiązującymi w Rzeczypospolitej Polskiej przepisami prawnymi, normami i wymaganiami organów państwowych.
10. Przyjęcie lub odbiór przedmiotu zamówienia w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady lub inne uchybienia w spełnieniu wymagań określonych przez Zamawiającego.
11. Jeżeli Umowa i dokument gwarancyjny nie stanowią inaczej, odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości obejmuje zarówno wady powstałe z przyczyn, które w chwili przyjęcia lub odbioru tkwiły w przedmiocie zamówienia, jak i wszelkie inne wady fizyczne, powstałe lub ujawnione przed upływem terminu obowiązywania gwarancji.
12. Jeżeli Wykonawca, po wezwaniu do usunięcia wad z tytułu gwarancji, nie dopełni obowiązków wynikających z gwarancji, Zamawiający uprawniony będzie do usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy, zachowując przy tym inne uprawnienia wynikające zarówno z SIWZ, Umowy jak i rękojmi.
13. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do uznania reklamacji, Zamawiający może zlecić wykonanie badań niezależnemu ekspertowi wskazanemu przez Zamawiającego.
14. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających wady przedmiotu zamówienia koszty badań ponosi Wykonawca. Wysokość kosztów badań określi każdorazowo niezależny ekspert.
15. Udzielona gwarancja musi uwzględniać spełnienie parametrów technicznych, potwierdzonych w złożonej ofercie.
16. W przypadku wystąpienia wad w wymienionych elementach Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt wymienić lub naprawić dotknięte wadą elementy.
17. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas wykonywania ewentualnych napraw gwarancyjnych.
18. Wymieniony w ramach gwarancji przedmiot zamówienia winien zostać objęty nową gwarancją na zasadach określonych w umowie.
19. Gwarancja nie wyłącza uprawnień Zamawiającego z tytułu rękojmi za wady fizyczne lub prawne przedmiotu zamówienia.
20. 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.