

**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](http://www.weglokokskraj.pl)

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

Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku od 7<sup>00</sup> do 15<sup>00</sup>

**PROFIL NABYWCY:** adres internetowy: <https://dostawcy-weglokoks.coiq.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., zwany 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. Składana oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy zamówienia.
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 remontowych, badań i legalizacji na przyrządy produkcji CARBOAUTOMATYKA dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary w latach 2017 i 2018**

2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz wymagania prawne i techniczno - użytkowe określono w **Załączniku nr 1 do SIWZ**.

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

1. Umowa obowiązywać będzie dla Zleceń złożonych w okresie obowiązywania umowy: **od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2018r.**
2. W przypadku, gdy w okresie obowiązywania umowy wartość umowy nie zostanie wykorzystana, umowa obowiązywać będzie dla Zleceń 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.
3. Wymagany okres gwarancji na wykonane czynności remontowe: **minimum 12 miesięcy** od daty przekazania Zamawiającemu podzespołu po wykonanym remoncie, potwierdzonym dokumentem odbioru.
4. 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 wykonywania usług objętych postępowaniem w zakresie nie mniejszym niż przedmiot zamówienia, to znaczy:
  - w odniesieniu do maszyn/urządzeń budowy przeciwwybuchowej :
  - 1) **producent maszyn/urządzeń**, których przedmiot zamówienia dotyczy;  
lub
  - 2) **podmiot posiadający ocenę zdolności 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 ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
5. nie zalegania 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. nie znajdowania 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. Dokumenty i oświadczenia przedkładane w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia:**

**Zamawiający żąda przedłożenia wraz z ofertą:**

- 1) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia, złożone na druku Formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2 do SIWZ**;
- 2) **aktualnego odpisu z właściwego rejestru** jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie nie znajdowania 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 opłaceniu podatków** lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu podatkowego, złożone na druku formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2 do SIWZ**,
- 4) **oświadczenia o nie zaleganiu z opłaceniem 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, złożone na druku formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2 do SIWZ**.
- 5) jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 2 składa dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Terminy określone w punkcie 2 stosuje się odpowiednio.

**VII. Dokumenty i oświadczenia w celu wykazania 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. dokumenty odnoszące się do przedmiotu zamówienia :
  - w odniesieniu do maszyn/urządzeń budowy przeciwwybuchowej :
    - 1) w przypadku Wykonawcy będącego Producentem maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy:
      - **oświadczenie Wykonawcy, że jest Producentem maszyn/urządzeń**, których przedmiot zamówienia dotyczy złożone na druku stanowiącym **Załącznik nr 3 do SIWZ**.
    - lub
    - 2) w przypadku Wykonawcy niebędącego Producentem maszyny/urządzenia, którego przedmiot zamówienia dotyczy:
      - oryginału lub kopii poświadczonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem **ocenę zdolności** Wykonawcy do wykonania remontów maszyn i urządzeń w zakresie nie mniejszym niż przedmiot zamówienia, **wydaną przez jednostkę notyfikowaną**, ważną w dniu składania ofert

***Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia 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 wykonaniu zamówienia.**

**VIII. W celu potwierdzenia, że oferowane usługi odpowiadają wymaganiom określonym w Załączniku nr 1 do SIWZ, Zamawiający wymaga również dołączenia do oferty:**

1. Oświadczenia Wykonawcy o spełnieniu wymagań zawartych w **Załączniku nr 1 do SIWZ** złożone na druku formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2 do SIWZ**.
2. Oświadczenia Wykonawcy, że :
  - po wykonanym remoncie zostanie wystawione potwierdzenie przez Wykonawcę, że wyremontowane urządzenie odpowiada dokumentacji techniczno-ruchowej i spełnia warunki dopuszczenia,
  - przedstawi odpisy stosownych zezwoleń, autoryzacji, atestów, referencji itp. wskazujących, że gwarantuje wymaganą jakość wykonania przedmiotu zamówienia.zgodnie z **Załącznikiem Nr 5 do SIWZ**.

**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 wykonanie 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. Wszelką korespondencję związaną z prowadzonym postępowaniem Zamawiający będzie prowadził wyłącznie z ustanowionym pełnomocnikiem.
3. W przypadku, kiedy ofertę składa kilka 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 uiszczaniem 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 - według wzoru oświadczenia, stanowiącym **Załącznik Nr 4 do SIWZ**.
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 (jeśli 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 *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. Ofertę należy sporządzić dokładnie wg dołączonego Formularza Ofertowego lub na nim, zgodnie z **Załącznikiem nr 2 i 2a do SIWZ**. Wykonawca w **Załączniku nr 2b do SIWZ** może dopisać dodatkowe pozycje cennikowe części zamiennych nowych, czynności serwisowych zgodnie z podanym poniżej wzorem. Wykonawca składający ofertę do przetargu oprócz wersji pisemnej zobowiązany jest także do złożenia 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 poświadczonej 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 do SIWZ.**
17. Cena ofertowa musi uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
18. 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 odstępuje od obowiązku 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. Jedynym kryterium, którym Zamawiający będzie się kierował przy wyborze ofert jest cena netto przedmiotu zamówienia – 100%.
2. Kryterium oceny ofert jest :
  - a) Suma cen za remont podstawowy i rozszerzony oraz sumaryczną wartość istotnych dla Zamawiającego części zamiennych przyporządkowanych do danego zadania.
  - b) Wartość oferty będąca przedmiotem licytacji zostanie wyliczona w następujący sposób:

$$Wz = WRP + WRK + WCZ$$

gdzie:

Wz – wartość oceniana dla danego zadania,

WRP – suma cen za remont podstawowy w ramach danego zadania

WRK – suma cen za remont kapitalny w ramach danego zadania

WCZ – suma cen jednostkowych istotnych dla Zamawiającego części zamiennych w ramach danego zadania

- c) Ofertą najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z najniższą wartością ocenianą Wz.
  - d) Zamawiający dokona wyliczenia cen jednostkowych wszystkich pozycji cennikowych netto przyjętych do rozliczania umowy z uwzględnieniem upustu uzyskanego w toku licytacji i uzgodnień wg matematycznych zasad zaokrąglania do dwóch miejsc po przecinku.
  - e) Wartość umowy brutto będzie równa wartości szacunkowej zamówienia powiększonej o podatek VAT.
3. Ocenie według kryterium zostaną poddane jedynie oferty nie podlegające odrzuceniu.
  4. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z ceną najniższą według określonego w ust. 1 lub 2 kryterium.
  5. 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.

**XIV. Warunki umowy:**

1. Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku nr 6 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 przez okres 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 nieprzejrystym, 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 6**

**do dnia 13.06.2017 r. do godz. 08:30 .**

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

**Świadczenie usług remontowych, badań i legalizacji na przyrządy produkcji CARBOAUTOMATYKA  
dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary w latach 2017 i 2018  
- nr sprawy: PRZZ/1021**

**Nie otwierać przed dniem 13.06.2017r. godz. 09:00 .”**

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 zamieszcza na wykazie złożonych ofert stosowną adnotację. 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 **13.06.2017 r. o godz. 09:00 w miejscu:**

**WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.**  
**KWK Bobrek - Piekary, 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 oferty, 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) 32 718-11-75, i
- drogą elektroniczną na adres: [e.wrodarczyk@weglokoks Kraj.pl](mailto:e.wrodarczyk@weglokoks Kraj.pl)

###### b) uzupełnianie dokumentów:

- pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i
- faksem na nr (+48) 32 718-11-75

###### c) wyjaśnienia treści ofert, dokumentów:

- pisemnie na adres: KWK Bobrek - Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i
- faksem na nr (+48) 32 718-11-75

###### d) pozostałe oświadczenia i wnioski:

- pisemnie na adres: KWK Bobrek - Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
- faksem na nr (+48) 32 718-11-75,

#### Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna

##### 2) Zamawiający z Wykonawcami:

###### Zawiadomienia, wezwania oraz informacje będzie przekazywał wykonawcom:

- a) pisemnie, lub,
- b) faksem na numer wskazany w ofercie, lub
- c) 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:

- 1) Mieczysław Kuziel - tel. (+48) 32 718-15-17
- 2) Dariusz Fabrowski - tel. 32 717 17 40
- 3) Ewa Wrodarczyk - tel. (+48) 32 718-11-69

**Wyjaśnienia udzielane są od poniedziałku do piątku w godz. od 07:00 do 14:00.**

**XIX. Zasady udzielania wyjaśnień i modyfikacji.**

1. Wszelkie oświadczenia i zawiadomienia składane w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia winny być przekazywane zgodnie z opisem zawartym w SIWZ.
2. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, chyba że prośba o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynęła do Zamawiającego na mniej niż 3 dni przed terminem składania ofert.
3. Treść zapytań (bez ujawniania źródła zapytania) wraz z wyjaśnieniami Komisja Przetargowa umieszcza na stronie internetowej.
4. Brak odpowiedzi oznacza podtrzymanie stanowiska zawartego w SIWZ.
5. 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.

**XX. Informacje dodatkowe.**

1. Zamawiający nie dopuszcza prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.
2. Komisja może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
3. Komisja każdorazowo wzywa Wykonawcę, który w terminie składania ofert:
  - 1) nie złożył stosownych pełnomocnictw, oświadczeń lub dokumentów,
  - 2) złożył pełnomocnictwa, oświadczenia lub dokumenty zawierające błędy do ich uzupełnienia w określonym terminie, chyba że pomimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.
4. Oświadczenia i dokumenty podlegające uzupełnieniu winny potwierdzać spełnienie warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawcę na dzień wyznaczony przez Komisję jako dzień uzupełnienia.
5. Komisja poprawia w ofercie:
  - 1) oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek – niezwłocznie powiadamiając o tym Wykonawcę.
  - 2) 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. 3.

**XXI. Tryb ogłoszenia wyników konkursu ofert.**

1. Osoby upoważnione informują Wykonawców, w formie przewidzianej w SIWZ, o sposobie rozstrzygnięcia postępowania. Informacja ta jest przekazywana niezwłocznie do publikacji na stronie [www.weglokokskraj.pl](http://www.weglokokskraj.pl).
2. Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana za najkorzystniejszą, Zamawiający wezwie odrębnym pismem do zawarcia umowy.

**XXII. Postanowienia końcowe.**

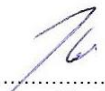
1. Oferta nie podlega zwrotowi.
2. Z tytułu odrzucenia ofert Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
3. Dokumentacja postępowania nie podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
4. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem, złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu ponosi Wykonawca niezależnie od wyniku postępowania.

**Załączniki:**

- Załącznik nr 1 Opis przedmiotu zamówienia,  
Załącznik nr 2 Formularz ofertowy,  
Załącznik nr 2a Cennik istotnych dla Zamawiającego części zamiennych nowych (podlegający ocenie),  
Załącznik nr 2b Wzór Cennika pozostałych części zamiennych, podzespołów i czynności serwisowych nie podlegających ocenie,  
Załącznik nr 3 Oświadczenie Producenta maszyn / urządzeń,  
Załącznik nr 4 Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie ,  
Załącznik nr 5 Oświadczenie wykonawcy  
Załącznik nr 6 Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy

Bytom, dnia 05.06.2017 r.

**Przewodniczący Komisji Przetargowej**

  
.....  
Mieczysław Kuziel

**ZATWIERDZAM**

PEŁNOMOCNIK  
WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.  
Kopalnia "Węgiel Kamienny"  
"Bobek - Piekary"  
KIEROWNIK  
KOORDYNATOR ds. PRACY  
Gracyna Słowczak

\_\_\_\_\_  
podpis osoby upoważnionej

PEŁNOMOCNIK  
WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.  
Kopalnia Węgla Kamiennego "Bobek - Piekary"  
NAJWYŻSZY KIEROWNIK  
Z-ca KIEROWNIK ds. GÓRNICZEGO  
Andrzej Ziolkowski

\_\_\_\_\_  
podpis osoby upoważnionej

**RADCA PRAWNY**

  
mgr Roman Wolny  
KT 1599



**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.****1. Przedmiotem zamówienia jest:**

**Świadczenie usług remontowych, badań i legalizacji na przyrządy produkcji CARBOAUTOMATYKA dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary w latach 2017 i 2018**

**II. WYMAGANIA PRAWNE I WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO – UŻYTKOWE****1. Przedmiot zamówienia (sposób wykonania usług) musi spełniać wymagania wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawa tj.**

- 1) *ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (t. j. Dz.U. z 2016 r., poz.1131 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi,*
- 2) *ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (t. j. Dz.U. z 2016 r., poz.655 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi,*
- 3) *ustawa z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 2047 z późn.zm.),*
- 4) *rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczenia wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz. U. z 2004 r. Nr 99, poz. 1003 z późn.zm.).*
- 5) *rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 06 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochrony przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej.*
- 6) *w przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot zamówienia musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w całym okresie realizacji umowy.*

**2. Wykaz elementów objętych zamówieniem:**

<b>METANOMIERZ MMI-2IR</b>
<b>METANOMIERZ M-1CA</b>
<b>STÓŁ SBM-1</b>

**1) Metanomierz MMI-2IR**

- a) czyszczenie, ocena stanu technicznego przyrządu pomiarowego i konserwacja
- b) wzorcowanie z wydaniem świadectwa sprawdzenia
- c) remont podstawowy pozwala na ocenę części wymagających wymianę

**2) Metanomierz M-1ca**

- a) czyszczenie, ocena stanu technicznego przyrządu pomiarowego i konserwacja
- b) wzorcowanie z wydaniem świadectwa sprawdzenia
- c) remont podstawowy pozwala na ocenę części wymagających wymianę

**3) Stół SBM-1**

- a) czyszczenie, ocena stanu technicznego przyrządu pomiarowego i konserwacja
- b) wzorcowanie z wydaniem świadectwa sprawdzenia
- c) remont podstawowy pozwala na ocenę części wymagających wymianę

**3. REMONT PODSTAWOWY**

- 1) demontaż zespołów i elementów urządzenia,
- 2) czyszczenie i malowanie,
- 3) wstępna ocena stanu technicznego,
- 4) przegląd i weryfikacja elementów i części,
- 5) regeneracja elementów nie wymagających wymiany na nowe z zachowaniem parametrów technicznych producenta,
- 6) sprawdzenie poprawności działania – próby ruchowe,

- 7) wystawienie protokołów, zaświadczeń,
- 8) uzupełnienie tabliczki znamionowej,
- 9) uzupełnienie brakujących elementów

#### 4. REMONT ROZSZERZONY:

- 1) pełny zakres remontu podstawowego,
- 2) wymiana uszkodzonych, nie nadających się do dalszej eksploatacji elementów i podzespołów na nowe, zgodnie z DTR producenta, zgodnie z przedstawionym w ofercie cennikiem,
- 3) remont rozszerzony wykonany będzie w zakresie każdorazowo uzgodnionym w protokole uzgodnień (protokół wyceny warsztatowej) pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
- 4) wykaz nowych części i podzespołów niezbędnych do wykonania remontu rozszerzonego:

#### Części zamienne do metanomierza MMI-2IR

LP.	TYP CZĘŚCI ZAMIENNEJ
1.	Blok akumulatora
2.	Obudowa
3.	Komora pomiarowa
4.	Szybka
5.	Klawiatura
6.	Tabliczka znamionowa
7.	Sygnalizator piezoo
8.	Silnik wibracyjny
9.	Gniazdo
10.	Zatyczka do gniazda
11.	Wtyk
12.	Kalibrator
13.	Płytki elektroniki MP1
14.	Płytki elektroniki MP2
15.	Płytki elektroniki MP3
16.	Płytki elektroniki MP4
17.	Płytki elektroniki MP5 + MP6
18.	Płytki MP7 + gniazdo do baterii litowej
19.	Pokrowiec
20.	Mikroprocesor MP2
21.	Mikroprocesor MP4
22.	Mikroprocesor MP6
23.	Układ scalony MAX
24.	Układ scalony INA
25.	Układ scalony OP
26.	Układ scalony LM
27.	Układ scalony RS232
28.	Układ scalony - zegar
29.	Układ scalony - pamięć
30.	Wyświetlacz
31.	Bateria litowa
32.	Dławik
33.	Rezonans kwarcowy
34.	Dioda LED
35.	Klosz do diody LED
36.	Tranzystor
37.	Gniazdo do czujnika IR
38.	Filtr węglowy
39.	Filtr hydrofobowy
40.	Pompka
41.	Karta pracy
42.	Zaświadczenie fabryczne (duplikat)
43.	Czujnik pomiarowy IR
44.	Czujnik pomiarowy (katalityczny)
45.	Filtr metalowy
46.	Pin - styk czujnika pomiarowego CRIMP
47.	Akumulator
48.	Korpus czujnika pomiarowego
49.	Pokrywa czujnika pomiarowego
50.	Nakrętka specjalna kwadratowa

51.	Dystans korpusu czujnika pomiarowego
52.	Pin - kontakt żeński ładowania/transmisji
53.	Złącze ładowania/transmisji
54.	Płytki elektroniki metanomierza
55.	Płytki elektroniki wyświetlacza
56.	Płytki ładowania/transmisji
57.	Brzęczyk elektromagnetyczny
58.	Nasadka kalibracyjna
59.	Futerał

**Części zamienne do metanomierza M-1ca**

LP.	TYP CZĘŚCI ZAMIENNEJ
1.	Filtr specjalny wlotowy
2.	Izolator – dystans pakietu akumulatorów 2,4 V
3.	Króciec wlotowy
4.	Nakrętka
5.	Obudowa gumowa
6.	Pakiet akumulatorów 2,4 V
7.	Pasek nośny
8.	Pierścień dociskowy
9.	Podkładka zaworu wylotowego
10.	Pokrywa
11.	Półowka korpusu wlotowa
12.	Półowka korpusu wylotowa
13.	Przetwornik pomiarowy PP – 4c
14.	Przycisk pomiarowy
15.	Tabliczka opisowa
16.	Uszczelka $\varnothing$ 10
17.	Uszczelka $\varnothing$ 6
18.	Wkręt kontaktowy
19.	Wkręt M 3x15
20.	Wkręt mocujący pokrywy
21.	Wkręt zaworu wylotowego
22.	Zawór wylotowy
23.	Zespół elektroniki M – 1ca
24.	Złączka
25.	Karta pracy
26.	Zaświadczenie fabryczne (duplikat)
27.	Filtr specjalny wlotowy

**Części zamienne do stołu SBM-1**

LP.	TYP CZĘŚCI ZAMIENNEJ
1.	Miernik elektryczny
2.	Wakuometr
3.	Zawór elektropneumatyczny

5. Wykonawca do remontu używać będzie wyłącznie części producenta,

**6. REMONT KAPITALNY:**

- 1) Usługa polegająca na kompleksowej, w ocenie wykonawcy, wymianie wszystkich zużywających się części zamiennych oraz wykonaniu wszystkich niezbędnych czynności towarzyszących celem doprowadzenia maszyny/urządzenia/podzespołu do zgodności z DTR/instrukcją użytkownika gwarantując jednocześnie ich bezpieczną eksploatację.
- 2) W przypadku, gdy kalkulacja cen jednostkowych w ramach remontu rozszerzonego przekroczy cenę remontu kapitalnego wykonawca w cenie remontu kapitalnego wykona kompleksową usługę obejmującą cały zakres remontu rozszerzonego.

**III. ZŁOŻENIE OFERTY W NINIEJSZYM POSTĘPOWANIU JEST RÓWNOZNACZNE Z NASTĘPUJĄCYM ZOBOWIĄZANIAM WYKONAWCY:****W odniesieniu do urządzeń budowy przeciwwybuchowej:**

- 1) Jeżeli remont będzie przeprowadzony przez Producenta urządzenia – deklaracja Wykonawcy stwierdzająca,

że:

- a) remont będący przedmiotem niniejszego postępowania, wykonany będzie w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację wyremontowanego podzespołu / elementu i nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny/urządzenia – w związku z tym nie będzie wymagane dokonanie ponownego wprowadzenia wyrobu do obrotu, zgodnie z aktualnie obowiązującym stanem prawnym,
  - b) wyremontowany podzespół/element odpowiadać będzie DTR/instrukcji użytkowania, na podstawie której maszyna/urządzenie były eksploatowane przed remontem.
- 2) Jeżeli remont przeprowadzony będzie przez Wykonawcę posiadającego ocenę zdolności do wykonania remontu przez jednostkę notyfikowaną – deklaracja Wykonawcy stwierdzająca, że:
- a) remont podzespołu/elementu będący przedmiotem niniejszego postępowania, wykonany będzie zgodnie z dobrą praktyką inżynierską, w celu przywrócenia parametrów określonych w DTR / instrukcji użytkowania. Maszyna lub urządzenie, w których zastosowany zostanie wyremontowany element / podzespół będą posiadały poziom bezpieczeństwa, co najmniej równy poziomowi bezpieczeństwa wymaganego przez pierwotne regulacje będące podstawą wprowadzenia maszyna/urządzenie do obrotu.
  - b) remont będący przedmiotem niniejszego postępowania, wykonany będzie w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację wyremontowanego podzespołu/elementu i nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny/urządzenia – w związku z tym nie będzie wymagane dokonanie ponownego wprowadzenia wyrobów do obrotu, zgodnie z aktualnie obowiązującym stanem prawnym.

#### IV. WYMAGANE DOKUMENTY, KTÓRE NALEŻY DOSTARCZYĆ WRAZ Z PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA.

Po zakończeniu realizacji zadania (wraz z odbiorem końcowym):

- 1) Świadczenie gwarancji,
- 2) Dowód dostawy,
- 3) Świadczenie jakości,
- 4) Protokół zdawczo-odbiorczy odbioru urządzenia po wykonanym remoncie w 3 egzemplarzach,
- 5) Wykaz części i podzespołów wymienionych,
- 6) Sprawozdanie z badań i prób po przeprowadzonym remoncie, potwierdzające prawidłowość przeprowadzonego remontu - *jeśli dotyczy*,
- 7) Oświadczenie Wykonawcy zgodnie odpowiednio z Załącznikami do umowy (Załącznik nr 4 lub 5)
- 8) Uzupełnioną kartę ewidencyjną (otrzymaną od użytkownika) z wpisem poświadczającym zgodność z DTR,
- 9) Duplikaty zaświadczeń fabrycznych (w przypadku ich braku).

#### V. GWARANCJA I WARUNKI ODSZKODOWANIA

1. Minimalny okres gwarancji na wykonane czynności remontowe wynosi: **12 miesięcy** od daty przekazania Zamawiającemu podzespołu po wykonanym remoncie, potwierdzonym dokumentem odbioru.
2. Wykonawca gwarantuje należyte wykonanie usługi zgodnie z wymaganiami Zamawiającego zawartymi w całym postępowaniu.
3. Okres gwarancji nie może być krótszy niż ujęty w niniejszej umowie i wydłuża się go o czas wykonywania napraw gwarancyjnych.
4. W przypadku wystąpienia wad w wyremontowanej maszynie/urządzeniu/podzespołe, których nie można było stwierdzić z chwilą odbioru końcowego Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt wymienić lub naprawić dotknięte wadą elementy lub podzespoły.
5. Wymienione w ramach gwarancji elementy i podzespoły zostaną objęte nową gwarancją na takich samych zasadach jak przedmiot umowy.
6. Osoby, które będą wykonywać serwisowe czynności gwarancyjne będą zdolne do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny.

W razie wystąpienia potrzeby realizacji usług serwisowych dostarczymy wymagane dokumenty potwierdzające ich zdolność.

7. Zgłoszenia gwarancyjne będą dokonywane telefonicznie i następnie potwierdzane faksem lub drogą elektroniczną zgodnie z danymi teled adresowymi wskazanymi w niniejszej umowie.

Nr sprawy: PRZZ/1021

## 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 kontakt w postępowaniu wraz z nr telefonu					

Do: **WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.**  
**ul. Gen. J. Ziętka, 41-940 Piekary Śląskie**  
**KWK Bobrek - Piekary**

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia w trybie konkursu ofert pn.:

**Świadczenie usług remontowych, badań i legalizacji na przyrządy produkcji CARBOAUTOMATYKA dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary w latach 2017 i 2018**

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

Lp.	Zakres zamówienia	Cena netto w PLN remontu podstawowego	Cena netto w PLN remontu kapitalnego	Wartość netto do oceny	Stawka VAT w [%]	Wartość brutto w PLN
1	2	3	4	5	6	7
1	Remont <b>metanomierza MMI - 2IR</b>					
2	Remont <b>metanomierza M - 1ca</b>					
3	Remont <b>stołu SBM - 1</b>					
A	Sumaryczna cena jednostkowa remontu podstawowego i kapitalnego			Suma kol. (3+4)		
B	Sumaryczna wartość istotnych dla Zamawiającego części zamiennych nowych			Suma cen z zał. nr 2a		
C	<b>WARTOŚĆ OCENIANA (suma wierszy A + B)</b>					

2. Cenę ofertową przedstawiamy jako sumę cen za wykonanie remontu podstawowego i kapitalnego opisanych w załączniku nr 1 do SIWZ i istotnych dla Zamawiającego części zamiennych opisanych w **Załączniku nr 2a**
3. Do oferty przedstawiamy ceny jednostkowe zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 2b do SIWZ** (cenniki części zamiennych nowych, podzespołów i czynności remontowych).
4. 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.
5. Działając w imieniu Wykonawcy/Wykonawców występujących wspólnie **oświadczam, że:**
  - 1) podałem cenę ofertową, która zawiera wszystkie koszty poniesione w celu należytego wykonania zamówienia,
  - 2) akceptuję proponowany przez Zamawiającego termin płatności wynagrodzenia należnego na podstawie umowy, który wynosi **90 dni od daty wpływu faktury** do Zamawiającego i który biorąc pod uwagę przesłanki opisane w art. 11a ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz. U. nr 684 z 2016 r.) nie jest rażąco nieuczciwy wobec Wykonawcy,
  - 3) oferuję 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, w tym Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy - bez zastrzeżeń, a w szczególności warunki realizacji zamówienia opisane w **Załączniku nr 1 do SIWZ**,
  - 6) oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich,
  - 7) zapoznałem się z Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczoną na stronie [www.weglokoksraj.pl](http://www.weglokoksraj.pl) oraz, że w przypadku zawarcia umowy, zapoznam osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją,
  - 8) zapoznałem się z wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.*
6. Działając w imieniu Wykonawcy **oświadczam, że:**
  - 1) wszystkie usługi remontowe wykonane będą w sposób określony w DTR/ instrukcji użytkownika, a naprawiona maszyna/ urządzenie będzie odpowiadać DTR/ instrukcji użytkownika,
  - 2) wszystkie usługi remontowe 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 remontowych,
  - 4) oferowane do świadczenia usług remontowych 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 remontowych 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 remontowe zostaną w zgodzie z dobrą praktyką inżynierską, w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację maszyny/urządzenia,
7. 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.
8. 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.
9. 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. ....	.....

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

**CENNIK ISTOTNYCH DLA ZAMAWIAJĄCEGO NOWYCH CZĘŚCI ZAMIENNYCH  
(Podlega ocenie - wycenia wykonawca)**

Lp.	Typ części zamiennej	Cena jednostkowa netto [zł]
<b>CZĘŚCI ZAMIENNE DO METANOMIERZA MMI-2IR</b>		
1.	Blok akumulatora	
2.	Obudowa	
3.	Komora pomiarowa	
4.	Szybka	
5.	Klawiatura	
6.	Tabliczka znamionowa	
7.	Sygnalizator piezzo	
8.	Silnik wibracyjny	
9.	Gniazdo	
10.	Zatyczka do gniazda	
11.	Wtyk	
12.	Kalibrator	
13.	Płytki elektroniki MP1	
14.	Płytki elektroniki MP2	
15.	Płytki elektroniki MP3	
16.	Płytki elektroniki MP4	
17.	Płytki elektroniki MP5 + MP6	
18.	Płytki MP7 + gniazdo do baterii litowej	
19.	Pokrowiec	
20.	Mikroprocesor MP2	
21.	Mikroprocesor MP4	
22.	Mikroprocesor MP6	
23.	Układ scalony MAX	
24.	Układ scalony INA	
25.	Układ scalony OP	
26.	Układ scalony LM	
27.	Układ scalony RS232	
28.	Układ scalony - zegar	
29.	Układ scalony - pamięć	
30.	Wyświetlacz	
31.	Bateria litowa	
32.	Dławik	
33.	Rezonans kwarcowy	



34.	Dioda LED	
35.	Klosz do diody LED	
36.	Tranzystor	
37.	Gniazdo do czujnika IR	
38.	Filtr węglowy	
39.	Filtr hydrofobowy	
40.	Pompka	
41.	Karta pracy	
42.	Zaświadczenie fabryczne (duplikat)	
43.	Czujnik pomiarowy IR	
44.	Czujnik pomiarowy (katalityczny)	
45.	Filtr metalowy	
46.	Pin - styk czujnika pomiarowego CRIMP	
47.	Akumulator	
48.	Korpus czujnika pomiarowego	
49.	Pokrywa czujnika pomiarowego	
50.	Nakrętka specjalna kwadratowa	
51.	Dystans korpusu czujnika pomiarowego	
52.	Pin - kontakt żeński ładowania/transmisji	
53.	Złącze ładowania/transmisji	
54.	Płytki elektroniki metanomierza	
55.	Płytki elektroniki wyświetlacza	
56.	Płytki ładowania/transmisji	
57.	Brzęczyk elektromagnetyczny	
58.	Nasadka kalibracyjna	
59.	Futerał	
<b>CZĘŚCI ZAMIENNE DO METANOMIERZA M-1CA</b>		
1.	Filtr specjalny wlotowy	
2.	Izolator – dystans pakietu akumulatorów 2,4 V	
3.	Króciec wlotowy	
4.	Nakrętka	
5.	Obudowa gumowa	
6.	Pakiet akumulatorów 2,4 V	
7.	Pasek nośny	
8.	Pierścień dociskowy	
9.	Podkładka zaworu wylotowego	
10.	Pokrywa	
11.	Połówka korpusu wlotowa	

12.	Połówka korpusu wylotowa	
13.	Przetwornik pomiarowy PP – 4c	
14.	Przycisk pomiarowy	
15.	Tabliczka opisowa	
16.	Uszczelka $\varnothing$ 10	
17.	Uszczelka $\varnothing$ 6	
18.	Wkręt kontaktowy	
19.	Wkręt M 3x15	
20.	Wkręt mocujący pokrywy	
21.	Wkręt zaworu wylotowego	
22.	Zawór wylotowy	
23.	Zespół elektroniki M – 1ca	
24.	Złączka	
25.	Karta pracy	
26.	Zaświadczenie fabryczne (duplikat)	
27.	Filtr specjalny wlotowy	
<b>CZĘŚCI ZAMIENNE DO STÓŁU SBM-1</b>		
1.	Miernik elektryczny	
2.	Wakuometr	
3.	Zawór elektropneumatyczny	
	<b>SUMA CEN NETTO DO OCENY OFERT</b>	<b>przenieść do formularza ofertowego (kol. 5, wiersz B)</b>

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

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

**CENNIK CZĘŚCI ZAMIENNYCH I CZYNNOSCI REMONTOWYCH NIE PODLEGAJĄCY OCENIE**

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

Lp.	Nr rysunku (Nr katalogowy)	Nazwa części (podzespołu)	Cena jednostkowa netto [PLN/JM]
*) ....			
....			
....			

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

Cennik regenerowanych części zamiennych (**nie podlegający ocenie**) – **Wypełnia Wykonawca**

Lp.	Nr normy lub Nr rysunku (Nr katalogowy)	Nazwa części (podzespołu)	Cena jednostkowa netto [PLN/JM]

Cennik pozostałych czynności remontowych (**nie podlegający ocenie**) – **Wypełnia Wykonawca**

Lp.	Nazwa przyrządu	Czynność serwisowa	Cena jednostkowa netto [PLN/JM]

.....  
(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.

Miejscowość \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

**PEŁNA NAZWA WYKONAWCY**

-----  
-----  
-----

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**Oświadczam, że:**

- 1) po wykonanym remoncie zostanie wystawione potwierdzenie, że wyremontowane urządzenie odpowiada dokumentacji techniczno - ruchowej i spełnia warunki dopuszczenia,
- 2) zostaną przedstawione odpisy stosownych zezwoleń, autoryzacji, atestów, referencji itp. wskazujących, że gwarantujemy wymaganą jakość wykonania przedmiotu zamówienia.

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

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

Podstawę zawarcia Umowy stanowią:

1. Protokół końcowy z postępowania o udzielenia zamówienia potwierdzający wynik postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzonego w trybie konkursu ofert pn.: **Świadczenie usług remontowych, badań i legalizacji na przyrządy produkcji CARBOAUTOMATYKA dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary w latach 2017 i 2018 - nr sprawy: PRZZ/1021.**
2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Oferta złożona przez Wykonawcę.

**§ 2 Przedmiot Umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest świadczenie usług remontowych, badań i legalizacji na przyrządy produkcji CARBOAUTOMATYKA dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary w latach 2017 i 2018.
2. Wykonawca oświadcza, że świadczenia przedmiotowych usług odpowiadają wszystkim wymaganiom Załącznika nr 1 do SIWZ.
3. Przedmiotowi zamówienia podlega utrzymanie gotowości ruchowej urządzeń oraz maszyn będących przedmiotem zamówienia w Kopalni Zamawiającego.
4. Przedmiot umowy musi spełniać wszystkie wymagania określone przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia w wyniku którego zawarto umowę.
5. Zamawiający zleca, a Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia usług remontowych dla Zamawiającego, na warunkach określonych w niniejszej umowie.
6. Zakres świadczenia wynikający z niniejszej umowy jest tożsamy ze zobowiązaniami zawartymi w ofercie Wykonawcy.
7. Wykonawca oświadcza, że przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
8. 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.

**§ 3 Cena i warunki płatności**

1. Wartość umowy określona na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia wynosi/nie przekroczy kwoty:
  - 1) **wartość netto zł** ..... (słownie:), w tym:

Lp.	Zakres zamówienia	Cena netto w PLN remontu podstawowego	Cena netto w PLN remontu kapitalnego
1.	Remont metanomierza MMI - 2IR		
2.	Remont metanomierza M - 1ca		
3.	Remont stołu SBM - 1		

- 2) 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 jakiejkolwiek wynagrodzenie oraz jakiejkolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części Umowy.
3. Po całkowitej realizacji usługi/roboty, podstawą wystawienia faktury za świadczenie przez Wykonawcę usług / robót będzie sporządzony przez Wykonawcę *Protokół zdawczo-odbiorczy odbioru urządzenia / podzespołu po wykonanym remoncie* sporządzony w 3 egzemplarzach ( jeden egzemplarz dla Zamawiającego, dwa egzemplarze dla Wykonawcy, z których jeden będzie dostarczony do Wykonawcy z fakturą ) podpisany w imieniu Zamawiającego przez osoby odpowiedzialne za nadzór i realizację umowy.
4. 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 remontowej i/lub dowodu dostawy (WZ) potwierdzonego na bramie wjazdowej przez służby ochrony Zamawiającego.
5. 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.
  6. W przypadku, gdy z realizacją zamówienia wiążą się obowiązki celne (w tym związane z formalnościami celnymi i zapłatą cła), obowiązki te spoczywają na Wykonawcy.
  7. 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.
  8. **Wraz z fakturą Wykonawca dostarczy kserokopie dokumentów potwierdzających konieczność dokonania zapłaty tj. protokół odbioru wykonanej usługi, wezwań, zleceń.**
  9. 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.
  10. 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.
  11. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur VAT bez konieczności składania swojego podpisu.
  12. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **90 dni od daty wpływu faktury** do Zamawiającego. Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że akceptuje proponowany przez Zamawiającego i zapisany w umowie termin płatności wynagrodzenia należnego na podstawie umowy który wynosi 90 dni i, który biorąc pod uwagę przesłanki opisane w art. 11a ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o terminach zapłaty w transakcjach handlowych (Dz. U. nr 684 z 2016 r.) nie jest rażąco nieuczciwy wobec Wykonawcy.
  13. 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 Termin realizacji Umowy**

1. Umowa obowiązywać będzie dla Zleceń złożonych w okresie obowiązywania umowy tj.: **od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2018r.**
2. W przypadku, gdy w okresie obowiązywania umowy wartość umowy nie zostanie wykorzystana, umowa obowiązywać będzie dla Zleceń wystawionych przez Kopalnię 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) niewykonania lub nienależytego wykonywania zamówienia z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przy czym za:
    - niewykonanie zamówienia rozumie się wielokrotne uchylenie 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 od Umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wartości netto niezrealizowanej części Umowy,
  - 2) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w realizacji przedmiotu Umowy - w wysokości 0,2% wartości netto niezrealizowanej w terminie części Umowy,
  - 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji, liczony od dnia upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad za każdy dzień zwłoki - w wysokości 0,2 % wartości netto przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca może naliczyć Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od Umowy przez jedną ze stron z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% wartości netto niezrealizowanej części Umowy, 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.

#### **§ 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.weglokoks Kraj.pl](http://www.weglokoks Kraj.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 nagle, 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 sierpnia 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 kwietnia 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.
9. 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 z późn. zm.).

### **§ 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 o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary ( j.t. Dz. U. z 2015 r., poz. 1212)
  - 2) popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r., 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. Ilość audytów w trakcie trwania umowy nie może przekroczyć 2 na rok kalendarzowy obowiązywania umowy.
4. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia audytu:
  - 1) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia audytu z wyprzedzeniem 14 dni kalendarzowych w stosunku do 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.
5. 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.
6. Cena określona w umowie zawiera wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem audytu.
7. Wyniki audytu zatwierdzone przez Pełnomocnika Zarządu WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. zostaną przekazane Wykonawcy.
8. Wyniki audytu stwierdzające niezgodność realizacji umowy z jej zapisami lub przepisami prawa mogą być podstawą do odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.

#### **§ 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 jakiejkolwiek 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. Wykonawca wyraża zgodę na zaciąganie o nim informacji w sądzie i innych organach administracyjnych, których wykorzystanie będzie miało miejsce wyłącznie w celu zabezpieczenia należytego wykonania umowy
6. Ewentualne sprawy sporne, mogące wyniknąć 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.
7. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Załączniki:

*Załącznik nr 1 do umowy - Szczegółowy zakres zamówienia (wg Załącznika nr 1 do SIWZ)*

*Załącznik nr 2 do umowy - Cennik istotnych dla Zamawiającego nowych części zamiennych,*

*Załącznik nr 3 do umowy - DRUK „A” – wzór Protokołu zdawczo-odbiorczego odbioru urządzenia po wykonanym remoncie*

*Załącznik nr 4 do umowy - DRUK „B” – wzór Oświadczenia Producenta maszyn lub urządzeń – jeżeli dotyczy*

*Załącznik nr 5 do umowy - DRUK „C” – wzór Oświadczenia Wykonawcy posiadającego ocenę zdolności zakładu remontowego do wykonywania remontów wydaną przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą - jeżeli dotyczy*

**Załącznik nr 1 do Istotnych postanowień  
które zostaną wprowadzone do Umowy (do Umowy)**

### **ZAKRES RZECZOWY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

#### **I. Przedmiot zamówienia.**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

**Świadczenie usług remontowych, badań i legalizacji na przyrządy produkcji CARBOAUTOMATYKA dla WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary w latach 2017 i 2018**

2. Wykaz elementów objętych zamówieniem:

<b>METANOMIERZ MMI-2IR</b>
<b>METANOMIERZ M-1CA</b>
<b>STÓŁ SBM-1</b>

**1) Metanomierz MMI-2IR**

- d) czyszczenie, ocena stanu technicznego przyrządu pomiarowego i konserwacja
- e) wzorcowanie z wydaniem świadectwa sprawdzenia
- f) remont podstawowy pozwala na ocenę części wymagających wymianę

**2) Metanomierz M-1ca**

- d) czyszczenie, ocena stanu technicznego przyrządu pomiarowego i konserwacja
- e) wzorcowanie z wydaniem świadectwa sprawdzenia
- f) remont podstawowy pozwala na ocenę części wymagających wymianę

**3) Stół SBM-1**

- d) czyszczenie, ocena stanu technicznego przyrządu pomiarowego i konserwacja
- e) wzorcowanie z wydaniem świadectwa sprawdzenia
- f) remont podstawowy pozwala na ocenę części wymagających wymianę

#### **II. Lokalizacja miejsca wykonywania usług.**

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

#### **III. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia.**

##### **1. REMONT PODSTAWOWY**

- 1) demontaż zespołów i elementów urządzenia,
- 2) czyszczenie i malowanie,
- 3) wstępna ocena stanu technicznego,
- 4) przegląd i weryfikacja elementów i części,
- 5) regeneracja elementów nie wymagających wymiany na nowe z zachowaniem parametrów technicznych producenta,
- 6) sprawdzenie poprawności działania – próby ruchowe,
- 7) wystawienie protokołów, zaświadczeń,
- 8) uzupełnienie tabliczki znamionowej,
- 9) uzupełnienie brakujących elementów

##### **2. REMONT ROZSZERZONY:**

- 1) pełny zakres remontu podstawowego,
- 2) wymiana uszkodzonych, nie nadających się do dalszej eksploatacji elementów i podzespołów na nowe, zgodnie z DTR producenta, zgodnie z przedstawionym w ofercie cennikiem,
- 3) remont rozszerzony wykonany będzie w zakresie każdorazowo uzgodnionym w protokole uzgodnień (protokół wyceny warsztatowej) pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.
- 4) wykaz nowych części i podzespołów niezbędnych do wykonania remontu rozszerzonego:

## Części zamienne do metanomierza MMI-2IR

LP.	TYP CZĘŚCI ZAMIENNEJ
1.	Blok akumulatora
2.	Obudowa
3.	Komora pomiarowa
4.	Szybka
5.	Klawiatura
6.	Tabliczka znamionowa
7.	Sygnalizator piezzo
8.	Silnik wibracyjny
9.	Gniazdo
10.	Zatyczka do gniazda
11.	Wtyk
12.	Kalibrator
13.	Płytki elektroniki MP1
14.	Płytki elektroniki MP2
15.	Płytki elektroniki MP3
16.	Płytki elektroniki MP4
17.	Płytki elektroniki MP5 + MP6
18.	Płytki MP7 + gniazdo do baterii litowej
19.	Pokrowiec
20.	Mikroprocesor MP2
21.	Mikroprocesor MP4
22.	Mikroprocesor MP6
23.	Układ scalony MAX
24.	Układ scalony INA
25.	Układ scalony OP
26.	Układ scalony LM
27.	Układ scalony RS232
28.	Układ scalony - zegar
29.	Układ scalony - pamięć
30.	Wyświetlacz
31.	Bateria litowa
32.	Dławik
33.	Rezonans kwarcowy
34.	Dioda LED
35.	Klosz do diody LED
36.	Tranzystor
37.	Gniazdo do czujnika IR
38.	Filtr węglowy
39.	Filtr hydrofobowy
40.	Pompka
41.	Karta pracy
42.	Zaświadczenie fabryczne (duplikat)
43.	Czujnik pomiarowy IR
44.	Czujnik pomiarowy (katalityczny)
45.	Filtr metalowy
46.	Pin - styk czujnika pomiarowego CRIMP
47.	Akumulator
48.	Korpus czujnika pomiarowego
49.	Pokrywa czujnika pomiarowego
50.	Nakrętka specjalna kwadratowa
51.	Dystans korpusu czujnika pomiarowego
52.	Pin - kontakt żeński ładowania/transmisji
53.	Złącze ładowania/transmisji
54.	Płytki elektroniki metanomierza
55.	Płytki elektroniki wyświetlacza

56.	Płytki ładowania/transmisji
57.	Brzęczyk elektromagnetyczny
58.	Nasadka kalibracyjna
59.	Futerał

#### Części zamienne do metanomierza M-1ca

LP.	TYP CZĘŚCI ZAMIENNEJ
1.	Filtr specjalny wlotowy
2.	Izolator – dystans pakietu akumulatorów 2,4 V
3.	Króciec wlotowy
4.	Nakrętka
5.	Obudowa gumowa
6.	Pakiet akumulatorów 2,4 V
7.	Pasek nośny
8.	Pierścień dociskowy
9.	Podkładka zaworu wylotowego
10.	Pokrywa
11.	Połówka korpusu wlotowa
12.	Połówka korpusu wylotowa
13.	Przetwornik pomiarowy PP – 4c
14.	Przycisk pomiarowy
15.	Tabliczka opisowa
16.	Uszczelka $\varnothing$ 10
17.	Uszczelka $\varnothing$ 6
18.	Wkręt kontaktowy
19.	Wkręt M 3x15
20.	Wkręt mocujący pokrywy
21.	Wkręt zaworu wylotowego
22.	Zawór wylotowy
23.	Zespół elektroniki M – 1ca
24.	Złączka
25.	Karta pracy
26.	Zaświadczenie fabryczne (duplikat)
27.	Filtr specjalny wlotowy

#### Części zamienne do stołu SBM-1

LP.	TYP CZĘŚCI ZAMIENNEJ
1.	Miernik elektryczny
2.	Wakuometr
3.	Zawór elektropneumatyczny

3. Wykonawca do remontu używać będzie wyłącznie części producenta,

#### 4. REMONT KAPITALNY:

- 1) Usługa polegająca na kompleksowej, w ocenie wykonawcy, wymianie wszystkich zużywających się części zamiennych oraz wykonaniu wszystkich niezbędnych czynności towarzyszących celem doprowadzenia maszyny/urządzenia/podzespołu do zgodności z DTR/instrukcją użytkownika gwarantując jednocześnie ich bezpieczną eksploatację.
- 2) W przypadku, gdy kalkulacja cen jednostkowych w ramach remontu rozszerzonego przekroczy cenę remontu kapitalnego wykonawca w cenie remontu kapitalnego wykona kompleksową usługę obejmującą cały zakres remontu rozszerzonego.

#### 5. Przedmiot zamówienia (sposób wykonania usług) musi spełniać wymagania wynikające z aktualnie obowiązujących przepisów prawa tj.

1. ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (t. j. Dz.U. z 2016 r., poz.1131 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi,



2. ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (t. j. Dz.U. z 2016 r., poz.655 z późn.zm.) wraz z aktami wykonawczymi obowiązującymi w dniu świadczenia usługi,
3. ustawa z dnia 12 grudnia 2003 r. o ogólnym bezpieczeństwie produktów (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 2047 z późn.zm.),
4. rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczenia wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz. U. z 2004 r. Nr 99, poz. 1003 z późn.zm.),
5. rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 06 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochrony przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej.
6. w przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot zamówienia musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w całym okresie realizacji umowy

#### IV. Zakres odpowiedzialności Wykonawcy. W odniesieniu do urządzeń budowy przeciwybuchowej

1. Jeżeli **remont będzie przeprowadzony przez Producenta** urządzenia, Wykonawca deklaruje:
  - a) remont będący przedmiotem niniejszego postępowania, wykonany będzie w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację wyremontowanego podzespołu/elementu i nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny/urządzenia – w związku z tym, nie będzie wymagane dokonanie ponownego wprowadzenia wyrobów do obrotu, zgodnie z aktualnie obowiązującym stanem prawnym,
  - b) wyremontowany podzespół / element odpowiadać będzie DTR / instrukcji użytkownika, na podstawie której maszyna / urządzenie były eksploatowane przed remontem.
2. Jeżeli **remont przeprowadzony będzie przez Wykonawcę posiadającego ocenę zdolności do wykonania remontu, wydaną przez jednostkę notyfikowaną**, Wykonawca deklaruje:
  - a) remont elementu / podzespołu będący przedmiotem niniejszego postępowania, wykonany będzie zgodnie z dobrą praktyką inżynierską, w celu przywrócenia parametrów określonych w DTR/instrukcji użytkownika. Maszyna lub urządzenie, w których zastosowany zostanie wyremontowany element/podzespół będą posiadały poziom bezpieczeństwa, co najmniej równy poziomowi bezpieczeństwa wymaganego przez pierwotne regulacje będące podstawą wprowadzenia maszyny / urządzenia do obrotu;
  - b) remont będący przedmiotem niniejszego postępowania, wykonany będzie w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację wyremontowanego podzespołu/elementu i nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny/urządzenia – w związku z tym, nie będzie wymagane dokonanie ponownego wprowadzenia wyrobów do obrotu, zgodnie z aktualnie obowiązującym stanem prawnym.

#### V. Obowiązki Wykonawcy.

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:
  - 1) zabezpieczenie dla służb technicznych Zamawiającego jednostkowych ilości części i podzespołów,
  - 2) każdorazowo i w każdych okolicznościach transport oraz zapewnienie materiałów, części, sprzętu, urządzeń i narzędzi koniecznych do wykonania przedmiotu umowy,
  - 3) wykonanie usług zgodnie z wymaganiami Zamawiającego,
  - 4) sporządzenie protokołów,
  - 5) przekazanie Zamawiającemu przed odbiorem usługi wszystkich wymaganych dokumentów,
  - 6) wykonywanie czynności remontowych i gwarancyjnych z zachowaniem obowiązujących przepisów, Prawa geologicznego i górniczego oraz ogólnie obowiązujących przepisów BHP.
2. Wykonawca nie jest zobowiązany do zwrotu wymienionych części i podzespołów po wykonaniu remontu, jednak oferowana cena remontu powinna być pomniejszona o koszty odzyskanego złomu z wymienionych części/podzespołów.
3. Po wykonanym remoncie wraz z przedmiotem zamówienia Wykonawca dostarczy Zamawiającemu niżej wymienione dokumenty w języku polskim:
  - 1) Świadectwo gwarancji,
  - 2) Dowód dostawy,
  - 3) Świadectwo jakości,
  - 4) Protokół zdawczo-odbiorczy odbioru urządzenia po wykonanym remoncie w 3 egzemplarzach,
  - 5) Wykaz części i podzespołów wymienionych,
  - 6) Sprawozdanie z badań i prób po przeprowadzonym remoncie, potwierdzające prawidłowość przeprowadzonego remontu - jeśli dotyczy,
  - 7) Oświadczenie Wykonawcy zgodnie odpowiednio z Załącznikami do umowy (Załącznik nr 4 lub 5)
  - 8) Uzupełnioną kartę ewidencyjną (otrzymaną od użytkownika) z wpisem poświadczającym zgodność

- z DTR,
- 9) Duplikaty zaświadczeń fabrycznych (w przypadku ich braku).
4. W przypadku, gdy umowa została zawarta z kilkoma podmiotami, którzy złożyli ofertę wspólną Wykonawca oświadcza, że podmioty te ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy.  
*(jeżeli dotyczy)*

## VI. Obowiązki Zamawiającego.

- Zamawiający zobowiązany jest do:
  - zapewnienia warunków bezpieczeństwa pracy przedstawiciela/li 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.
  - umożliwienia przedstawicielom Wykonawcy dokonywania doraźnych kontroli stanu technicznego oraz warunków 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, dotyczące realizacji usług.
  - eksploatowania maszyny, urządzenia lub podzespołu, zgodnie z zasadami określonymi w dokumentacji techniczno-ruchowej producenta.
- Zamawiający poinformuje Wykonawcę o zasadach ewidencji osób przebywających na terenie zakładu górniczego.
- W razie zaistnienia wypadku na terenie zakładu Zamawiającego, któremu uległ pracownik Wykonawcy, osoba dozoru ruchu Zamawiającego winna powiadomić o zdarzeniu najbliższą osobę kierownictwa zakładu górniczego Zamawiającego, właściwą dla wykonywanych przez Wykonawcę prac serwisowych, w celu spełnienia wymagań art. 119 ust. 3 Ustawy Prawo Geologiczne i Górnicze z dnia 9 czerwca 2011r.
- Zabezpieczenie środków technicznych związanych z rozładunkiem i magazynowaniem.
- Udział w odbiorze oraz protokołarnym potwierdzeniu dostawy przedmiotu przetargu.
- Bieżącej eksploatacji zgodnie z instrukcją opracowaną przez producenta.

## VII. Realizacja przedmiotu zamówienia.

- Usługi będą realizowane na podstawie zleceń generowanych w systemie TMZZ2
- Strony ustalają, że maksymalny termin realizacji jednostkowej usługi wynosi: **30 dni od daty dostarczenia zlecenia do Wykonawcy**. Termin realizacji obejmuje również czas :
  - potrzebny Wykonawcy na odbiór urządzeń.
  - niezbędny na przeprowadzenie przez Zamawiającego czynności odbiorczych po zakończeniu remontu. W przypadku braku możliwości odbioru z winy Zamawiającego termin realizacji zostanie odpowiednio wydłużony.
- O terminie odbioru urządzenia do remontu Wykonawca ma obowiązek poinformowania wskazanych w zleceniu pracowników Kopalni niezwłocznie po otrzymaniu zlecenia.
- Podstawą rozpoczęcia jednostkowej usługi będzie zlecenie przekazane Wykonawcy drogą elektroniczną lub faxem zgodnie ze wskazaniem w niniejszej umowie. Przekazanie zlecenia w sposób określony w umowie uznaje się za skuteczne jego dostarczenie.  
O zmianach teleadresowych Wykonawca ma obowiązek poinformować Zamawiającego.
- O zakończeniu remontu urządzenia Wykonawca niezwłocznie Zamawiającego drogą elektroniczną lub faksem na adres lub nr podany w zleceniu.
- Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o każdej zmianie planowanego terminu zakończenia remontu (co najmniej w dniu poprzedzającym termin planowanego zakończenia remontu).
- Wykonawca ponosi koszty wynikające z nieuzasadnionego przybycia Zamawiającego i/lub jego przedstawiciela w celu udziału w odbiorze przedmiotu remontu.
- W dniu zakończenia remontu Wykonawca musi posiadać wymagane przez Zamawiającego sprawozdanie z przeprowadzonych prób i badań.
- Po dokonanych remoncie Wykonawca umożliwi przedstawicielowi Zamawiającego przeprowadzenie odbioru technicznego, w tym prób stanowiskowych na terenie swojego zakładu lub w innym miejscu, które wskaże w zgłoszeniu zakończenia remontu.
- Zamawiający zastrzega sobie możliwość weryfikacji wyników zawartych w sprawozdaniach poprzez próby i badania sprawdzające na stanowisku prób wskazanym przez Zamawiającego.
- Próby i badania sprawdzające stanowią nieodzowną czynność remontu wliczoną w jego cenę.
- Za datę wykonania usługi remontowej przyjmuje się datę podpisania przez obie strony *Protokołu zdawczo-odbiorczego odbioru urządzenia/podzespołu po wykonanym remoncie* zgodnego ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 3 do niniejszej umowy (DRUK „A”)**

**VIII. Gwarancja i warunki odszkodowania.**

- 1) Minimalny okres gwarancji na wykonane czynności remontowe wynosi: **12 miesięcy** od daty przekazania Zamawiającemu podzespołu po wykonanym remoncie, potwierdzonym dokumentem odbioru.
- 2) Wykonawca gwarantuje należyte wykonanie usługi zgodne z wymaganiami Zamawiającego zawartymi w całym postępowaniu.
- 3) Okres gwarancji nie może być krótszy niż ujęty w niniejszej umowie i wydłuża się go o czas wykonywania napraw gwarancyjnych.
- 4) W przypadku wystąpienia wad w wyremontowanej maszynie/urządzeniu/podzespołe, których nie można było stwierdzić z chwilą odbioru końcowego Wykonawca jest zobowiązany na własny koszt wymienić lub naprawić dotknięte wadą elementy lub podzespoły.
- 5) Wymienione w ramach gwarancji elementy i podzespoły zostaną objęte nową gwarancją na takich samych zasadach jak przedmiot umowy.
- 6) Osoby, które będą wykonywać serwisowe czynności gwarancyjne będą zdolne do pracy w warunkach podziemnego zakładu górniczego wydobywającego węgiel kamienny. W razie wystąpienia potrzeby realizacji usług serwisowych dostarczymy wymagane dokumenty potwierdzające ich zdolność.
- 7) Zgłoszenia gwarancyjne będą dokonywane telefonicznie i następnie potwierdzane faksem lub drogą elektroniczną zgodnie z danymi teled adresowymi wskazanymi w niniejszej umowie.

**Załącznik nr 2 do Istotnych postanowień  
które zostaną wprowadzone do Umowy (do Umowy)  
DRUK „A”**

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY  
ODBIORU URZĄDZENIA/PODZESPOŁU PO WYKONANYM REMONCIE**

Data odbioru .....

Data zgłoszenia zakończenia remontu.....

1. Przekazujący po remoncie:

.....  
(wpisać nazwę firmy remontowej i dane przedstawiciela firmy remontowej dokonującego przekazania)

2. Odbierający po remoncie:

.....  
(wpisać dane pracownika Zespołu Gospodarki Środkami Produkcji, Remontowej, Serwisów i Dzierżaw odbierającego urządzenie/podzespół po remoncie)

3. Dotyczy Zlecenia nr ..... z dnia .....

4. Przedmiot odbioru:

Lp.	Nazwa typ	Cechy identyfikujące (Nr „metki”, remontowy, inne) *)	Ilość **)	Uwagi

)wpisać dane jednoznacznie identyfikujące urządzenie/podzespół/obiekt odbierany po remoncie,

\*)wpisać liczbowo i słownie ilość wraz z jednostką miary

5. Remont został wykonany: w terminie\*) / po terminie umownym , co zgodnie z zapisami Umowy uprawnia WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o.o. do dochodzenia kary umownej za każdy dzień zwłoki\*)

\*) niepotrzebne skreślić

6. Przedmiot odbioru został poddany kontroli technicznej z wynikiem pozytywnym w dniu ..... przez .....\*)

\*) wpisać imię nazwisko ,dział stanowisko przedstawiciela Zamawiającego który przeprowadził odbiór

7. Wykaz dokumentów dostarczonych wraz z urządzeniem:

L p.	Nazwa dokumentu	Data wystawienia	Nie dotyczy *)	Uwagi
1.	Protokół zdawczo-odbiorczy			
2.	Karta gwarancyjna			
3.	Świadectwo Jakości Wyrobu			
4.	Karta prób stanowiskowych			
5.	Oświadczenie Wykonawcy potwierdzające prawidłowość wykonania remontu			
6.	Poświadczenie zgodności w karcie ewidencyjnej urządzenia budowy przeciwwybuchowej			
7.	Inne			

) jeżeli nie dotyczy wstawić „X” ; Dostarczone dokumenty muszą być zgodne z zapisami w obowiązującej umowie

**Przekazujący**

**Odbierający**

.....  
(Wymagany podpis osób uczestniczących w odbiorze/ przekazaniu po remoncie)

8. Potwierdzenie służb ochrony o wwozie na teren zakładu

**Załącznik nr 3 do Istotnych postanowień  
które zostaną wprowadzone do Umowy (do Umowy)  
DRUK „B”**

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

Nazwa podmiotu składającego oświadczenie: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

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

**OŚWIADCZENIE PRODUCENTA MASZYN LUB URZĄDZEŃ – jeżeli dotyczy**

Dotyczy: \_\_\_\_\_  
(podać nazwę postępowania.)

\_\_\_\_\_ nr zlecenia wykonawczego: \_\_\_\_\_

**Wykonawca usługi remontowej:**

<b>Pełna nazwa Wykonawcy</b>	
<b>Adres siedziby Wykonawcy</b>	

Oświadczam, iż:

- a) remont wykonany został w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację wyremontowanego podzespołu/elementu i nie spowodował wytworzenia nowej maszyny/urządzenia – w związku z tym nie będzie wymagane dokonanie ponownego wprowadzenia wyrobów do obrotu, zgodnie z aktualnie obowiązującym stanem prawnym,
- b) wyremontowany podzespół/element odpowiada DTR/ instrukcji użytkownika, na podstawie której maszyna/urządzenie były eksploatowane przed remontem.

.....  
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych do reprezentowania  
**Producenta/ podmiotu upoważnionego przez producenta**)

**Załącznik nr 4 do Istotnych postanowień  
które zostaną wprowadzone do Umowy (do Umowy)  
DRUK „C”**

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

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

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

**OŚWIADCZENIE PODMIOTU POSIADAJĄCEGO OCENĘ ZDOLNOŚCI ZAKŁADU REMONTOWEGO  
DO WYKONYWANIA REMONTÓW WYDANĄ PRZEZ JEDNOSTKĘ NOTYFIKOWANĄ**

Dotyczy: \_\_\_\_\_  
(podać nazwę postępowania)

\_\_\_\_\_ nr zlecenia wykonawczego: \_\_\_\_\_

Oświadczam iż:

- 1) Remont elementu/podzespołu wykonany został zgodnie z dobrą praktyką inżynierską, z zastosowaniem oryginalnych części zamiennych wykonanych wg rysunku Producenta oraz części zamiennych katalogowych wykonanych wg rysunku innego podmiotu niż producent elementów ujętych w wykazie części zamiennych DTR/instrukcji użytkowania lub certyfikowanych części zamiennych, substytucyjnych z oryginalnymi i katalogowymi, o tych samych parametrach technicznych, spełniających wymagania aktualnych norm i przepisów, posiadających certyfikaty zgodności, potwierdzające spełnienie powyższych wymagań, wydane przez akredytowane jednostki certyfikujące. Maszyna lub urządzenie w której zostanie zastosowany wyremontowany element/podzespół zachowa poziom bezpieczeństwa, co najmniej równy poziomowi bezpieczeństwa wymaganego przez pierwotne regulacje będące podstawą wprowadzenia do obrotu;
- 2) Remont wykonany został w sposób gwarantujący bezpieczną eksploatację wyremontowanego podzespołu/elementu i nie spowodował wytworzenia nowej maszyny/urządzenia – w związku z tym nie będzie wymagane dokonanie ponownego wprowadzenia wyrobu do obrotu, zgodnie z aktualnie obowiązującym stanem prawnym

.....  
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych do reprezentowania  
podmiotu posiadającego ocenę zdolności zakładu remontowego)