

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

I. Zamawiający:

WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

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

adres strony internetowej: www.weglokokskraj.pl

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

Godziny urzędowania: od poniedziałku do piątku od 7⁰⁰ do 15⁰⁰

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

II. Tryb udzielenia zamówienia.

1. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest **w trybie konkursu ofert**, zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o., zwanym dalej Regulaminem.
2. Wyciąg z Regulaminu, o którym mowa w ust. 1, dostępny jest dla Wykonawców na stronie internetowej WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. w Profilu Nabywcy.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych na zadania. Składana oferta winna obejmować cały zakres rzeczowy zamówienia.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia części zamówienia do wykonania przez podwykonawców.

III. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest:

Dostawa ognioszczelnej stacji transformatorowej dwunapięciowej dla WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek

2. Szczegółowy zakres zamówienia oraz wymagania prawne i techniczno-użytkowe określono w **Załączniku Nr 1 i 2a** do SIWZ.
3. Przedmiot zamówienia winien być fabrycznie nowy i musi spełniać wymagania Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w tym **Załącznika Nr 1 i 2a** do SIWZ.

IV. Termin wykonania zamówienia.

Wymagany termin realizacji zamówienia od dnia zawarcia umowy: **1 miesiąc**.

V. Warunki gwarancji:

Wymagana gwarancja: **zgodnie z cz. IX Załącznika nr 1** do SIWZ.

VI. Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełniania tych warunków.

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

1. posiadania wiedzy i doświadczenia,
2. dysponowania potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
3. sytuacji finansowej,
4. niezalegania z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia 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,
5. niezajdowania 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.

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

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. 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 opłacaniu podatków lub uzyskaniu przewidziane prawem zwolnienia, odroczenia lub rozłożenia na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji organu złożone na druku formularza ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2** do SIWZ,
4. oświadczenia o nie zaleganiu z opłacaniem opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub uzyskaniu przewidziane prawem zwolnienia odroczenia 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.

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

Wszystkie dokumenty składane przez Wykonawcę mają być składane w formie oryginału lub kopii poświadczonych „za zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę lub przez osoby upoważnione do jego reprezentowania. Ponadto, dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

VIII. Inne dokumenty w celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego.

W celu potwierdzenia, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wymaganiom określonym w SIWZ **Zamawiający żąda przedłożenia wraz z ofertą również następujących dokumentów i oświadczeń:**

1. Wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych, zgodnie z **Załącznik nr 2a** do SIWZ.
2. Dokumenty wymienione w **części VII Załącznika nr 1** 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 3** 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 sposobu przygotowania oferty.

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, wyłącznie w formie pisemnej w jednym egzemplarzu.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
3. Ofertę należy sporządzić wg dołączonego Formularza Ofertowego lub na nim, zgodnie z **Załącznikiem Nr 2** do SIWZ.
4. Oferta musi być sporządzona 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.
5. Oferta powinna zawierać spis wszystkich przedkładanych dokumentów i załączników.
6. Pełnomocnictwo do podpisywania oferty i do występowania w postępowaniu w imieniu Wykonawcy musi wynikać z przedstawionych dokumentów lub być dołączone do oferty w oryginale, lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem.
7. Dokumenty muszą być składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę lub przez osoby upoważnione do jego reprezentowania.
8. Wszelkie poprawki dokonane w treści oferty (przed jej złożeniem) muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osób podpisujących ofertę.
9. Wskazane jest, aby zapisane strony oferty były kolejno ponumerowane. Oferta powinna być zszyta w sposób utrudniający jej zdekompletowanie. Strony zawierające informacje nie wymagane przez Zamawiającego (prospekty reklamowe o firmie, jej działalność itp.) nie podlegają ocenie.
10. **Oferta składa się z:**
 - a) Formularza ofertowego sporządzonego zgodnie z wzorem – **Załącznik Nr 2** do SIWZ.
 - b) Oświadczeń i dokumentów, o których mowa w pkt VII, VIII, IX SIWZ.
 - c) Pełnomocnictwa, o ile umocowanie dla osób podpisujących ofertę nie wynika z dokumentów rejestrowych.
11. Jeżeli Wykonawca zamierza zamieścić w ofercie informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U.153 z 2003r. 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.
12. Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy powinny zostać przekazane w taki sposób, by Zamawiający mógł z łatwością określić zakres informacji objętych tajemnicą. Brak stosownego zastrzeżenia będzie traktowany jako jednoznaczny ze zgodą na włączenie całości przekazanych dokumentów i danych do dokumentacji postępowania oraz ich ujawnienie na zasadach określonych w ustawie.

XI. Warunki płatności.

Wymagany termin płatności wynosi **60 dni** kalendarzowych od daty wpływu faktury do Zamawiającego wystawionej na podstawie stosownego dokumentu, np. odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.

XII. Wadium.

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

XIII. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

Zamawiający odstępuje od zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XIV. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Jedynym kryterium, którym Zamawiający będzie się kierował przy wyborze ofert jest cena netto przedmiotu zamówienia – 100%.
2. Ocenie według kryterium zostaną poddane jedynie oferty nie podlegające odrzuceniu.
3. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z ceną najniższą według określonego w ust. 1 kryterium.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia licytacji ustnej i negocjacji zgodnie z postanowieniami Regulaminu w celu uzyskania oferty ostatecznej. Zamawiający odstępuje od przeprowadzenia aukcji elektronicznej.

XV. Warunki umowy.

Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku Nr 4** do SIWZ.

XVI. 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.

XVII. Zasady składania oferty.

1. Oferta pisemna winna być złożona w zaklejonej kopercie w następującym miejscu:

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom
Dział Zamówień i Przetargów, I piętro, pok. nr 5

do dnia 11.05.2018 r. do godz. 12:30

z dopiskiem:

Postępowanie o udzielenie zamówienia nr PRZZ/1494 pn. Dostawa ognioszczelnej stacji transformatorowej dwunapięciowej dla WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek Nie otwierać przed dniem
--

oraz nazwą i adresem Wykonawcy.

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

XVIII. Otwarcie ofert.

1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu i miejscu:

11.05.2018 r. o godz. 12:45 w miejscu:

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, 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.

XIX. Sposób komunikowania.**1. Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się:****1) Wykonawcy z Zamawiającym:**

- a) **zapytania do SIWZ**
 - pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74, i
 - drogą elektroniczną na adres: g.lonczyk@weglokokskraj.pl
- b) **uzupełnianie dokumentów**
 - pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74
- c) **wyjaśnienia treści ofert, dokumentów**
 - pisemnie na adres: KWK Bobrek – Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, i
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74, i
 - drogą elektroniczną na adres: g.lonczyk@weglokokskraj.pl
- b) **pozostałe oświadczenia i wnioski:**
 - pisemnie na adres: KWK Bobrek - Piekary ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
 - faksem na nr (+48) 32 718-11-74, lub
 - drogą elektroniczną na adres: g.lonczyk@weglokokskraj.pl

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. Osobą udzielającą informacji ze strony Zamawiającego jest:**Gabriela Lonczyk** – e-mail: g.lonczyk@weglokokskraj.pl

Wyjaśnienia udzielane są od poniedziałku do piątku w godz. od 06:00 do 14:00.

XX. 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.

XXI. Informacje dodatkowe.

1. Zamawiający nie dopuszcza prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.
2. Komisja Przetargowa może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
3. Komisja Przetargowa każdorazowo wzywa Wykonawców, którzy w terminie składania ofert:
 - 1) nie złożyli stosownych pełnomocnictw, oświadczeń lub dokumentów,
 - 2) złożyli pełnomocnictwa, oświadczenia lub dokumenty zawierające błędy, do ich uzupełnienia w określonym terminie, chyba że pomimo ich uzupełnienia konieczne byłoby unieważnienie postępowania lub odrzucenie oferty.
4. Oświadczenia i dokumenty podlegające uzupełnieniu winny potwierdzać spełnienie warunków udziału w postępowaniu przez Wykonawców na dzień wyznaczony przez Komisję Przetargową jako dzień uzupełnienia.
5. Komisja Przetargowa 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. 2.

XXII. Tryb ogłoszenia wyników postępowania.

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.
2. Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana za najkorzystniejszą, Zamawiający wezwie odrębnym pismem do zawarcia umowy.

XXIII. Postanowienia końcowe.

1. Oferta nie podlega zwrotowi.
2. Oferty nie podlegają cenie, które zostały złożone przez Wykonawców wykonujących wcześniej zamówienie dla Zamawiającego z nienależytą starannością, a w szczególności polegających na:
 - a) niewykonaniu zamówienia w terminie z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - b) dostarczeniu towarów o niewłaściwej jakości,
 - c) niewywiązaniu się z warunków gwarancji lub rękojmi,
 - d) wykonaniu usługi lub roboty budowanej obciążonej wadą powodującą konieczność poniesienia przez Zamawiającego dodatkowych nakładów finansowych,
 - e) rozwiązaniu umowy z Wykonawcą lub odstąpieniu od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w okresie ostatnich trzech lat przed wszczęciem postępowania.
3. Z tytułu odrzucenia ofert Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
4. Dokumentacja postępowania nie podlega udostępnianiu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
5. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem, złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu ponosi Wykonawca niezależnie od wyniku postępowania.
6. Dla zawarcia umowy w przedmiotowym postępowaniu wymagane jest ze strony Zamawiającego uzyskanie zgody korporacyjnej.

Załączniki:

1/	Załącznik nr 1	–	Opis przedmiotu zamówienia
2/	Załącznik nr 2	–	Formularz ofertowy
–	Załącznik nr 2a	–	Wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych
3/	Załącznik nr 3	–	Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie
4/	Załącznik nr 4	–	Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy

Bytom, dnia 20.04.2018 r.

Przewodniczący Komisji Przetargowej

WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego „Bobrek - Piekary”
ul. Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego
10-100 Bytom
Z-CIA KIEROWNICZA RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO
PIOTR WORONIECKI
.....
Piotr Woroniecki

ZATWIERDZAM

PEŁNOMOCNIK
WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego „Bobrek - Piekary”
NACZELNIK PRZETARGÓW
Z-CIA KIEROWNICZA RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO
Andrzej Ziolkowski

podpis osoby upoważnionej

PEŁNOMOCNIK
WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.
Kopalnia Węgla Kamiennego „Bobrek - Piekary”
DYREKTOR KOPA
KIEROWNIK RUCHU ZAKŁADU GÓRNICZEGO
Krzysztof Jamka

podpis osoby upoważnionej

K1-2134
RADCA PRAWNY
mgr Aleksandra Wójcik

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**I. Opis przedmiotu zamówienia**

Dostawa ognioszczelnej stacji transformatorowej dwunapięciowej dla WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek

II. Lokalizacja miejsca wykonywania usług.

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

III. Wymagania prawne.

Przedmiot zamówienia powinien spełniać wymagania szczegółowe dla tego typu urządzeń zawarte w:

1. Ustawie z dnia 09.06.2011 r. – Prawo Geologiczne i Górnicze (Dz.U. z 2017 r. poz. 2126),
2. Ustawie z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemie oceny zgodności i nadzoru rynku (Dz. U. z 2017 poz.1226),
3. Rozporządzeniu Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych. (Dz. U. 2017 poz. 1118).
4. Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej. (Dz.U. 2016 poz. 817),
5. Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz.U. z 2004 poz.1003).

IV. Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia:**Wymagane parametry techniczno-konstrukcyjne.**

1. Znamionowe napięcie strony GN 6000V / 50Hz
2. Znamionowe napięcie strony DN 100V i 500V / 50Hz
3. Tolerancja napięcia zasilania $0,85 \div 1,1 U_n$
4. Przystosowana do pracy w sieci z izolowanym punktem neutralnym,
5. Znamionowa minimalna moc pozorna 1000kVA (600kVA dla 1000V i 400kVA dla 500V)
6. Przekładnia napięciowa 6000 / 1000 / 500 V
7. Regulacja przekładni transformatora $\pm 5\%$
8. Minimalna ilość niezależnych zabezpieczonych odplywów 2.
9. Transformator trójfazowy z izolowanym punktem neutralnym, suchy, z uzwojeniem miedzianym w klasie izolacji H.
10. Stacja musi być wyposażony ponadto w :
 - 1) rozłącznik z uziemnikiem w komorze GN,
 - 2) uziemnik w komorze DN - konstrukcja uziemnika winna uniemożliwiać jego zamknięcie w momencie, gdy uziemiane obwody znajdują się pod napięciem (blokada mechaniczna i/lub elektryczna musi być uwzględniona na schematach elektrycznych w DTR/Instrukcji obsługi),
 - 3) uziemniki stacjonarne - umożliwiające wykonywania prac konserwacyjno-remontowych na poszczególnych odplywach, niezależnie od pracy pozostałych odplywów,
 - 4) układ awaryjnego wyłączenia,
 - 5) elementy dostosowane do niezależnego sterowania (w układzie lokalnym oraz zdalnym),
 - 6) obwody iskrobezpieczne kategorii „ia” do sterowania zdalnego,
 - 7) komplet wpustów kablowych/przewodowych w celu wprowadzenia oraz wyprowadzenia kabli i przewodów elektroenergetycznych oraz przewodów sterowniczych, zaślepek do zamknięcia niewykorzystanych gniazd wpustowych lub wpustów obwodów siłowych i sterowniczych, w tym:
 - a) komora/przedział przyłączowy górnego napięcia musi być wyposażony w co najmniej 2 szt. wpustów kablowych o średnicy 33-53 mm lub 53-65 mm i musi zapewniać przelotowe zasilanie stacji,
 - b) komora/przedział przyłączowy dolnego napięcia musi być wyposażony w co najmniej 2 szt. wpustów kablowych na jeden odplyw o średnicy 33-53 mm lub 53-65 mm,
 - c) komorę GN i DN wyposażyć należy w wpusty sterownicze o średnicy 11-21 mm lub 21-33 mm,
 - d) Płyty ślizgowe do transportu po spągu wyrobiska,
 - e) Stałe uchwyty transportowe

11. Wyposażenie komory DN:
 - 1) styczniki próżniowe wraz z zabezpieczeniami (identyczne parametry na każdym z odpływów),
 - 2) system sterowania i kontroli każdego odpływu, oparty na pojedynczym przekaźniku programowalnym mikroprocesorowym sterowniczo-zabezpieczeniowym, spełniającym funkcje:
 - a) przekaźnika nadmiarowo-prądowego (zabezpieczenie zwarciove, przeciążeniowe, asymetrowe) z blokadą uniemożliwiającą powtórne załączenie po zadziałaniu członu zwarciovego bez świadomego odblokowania,
 - b) przekaźnika centralno-blokującego zapewniających kontrolę stanu izolacji w sieci IT o zmiennej częstotliwości (zastosowane zabezpieczenie musi bezawaryjnie współpracować z przemiennikami częstotliwości),
 - c) przekaźnika kontroli temperatury,
 - d) przekaźnika kontroli ciągłości uziemienia,
 - e) sterowania sygnalizacją ostrzegawczą,
 - f) przekaźnika sterowniczego z kontrolą stanu izolacji umożliwiającego sterowanie zdalnego i lokalnego stycznikami mocy załączającymi napięcie na odpływach, umożliwiającego wyłączenie napięcia przez metanometrię i uniemożliwiającego załączenie napięcia na czas działania metanometrii automatycznej,
 - g) wyświetlania na wyświetlaczu LCD (widocznym poprzez wziernik z zewnątrz) informacji o stanie pracy i stanach awaryjnych,
 - h) sterowania stycznika głównego i styczników pomocniczych za pomocą przekaźników wykonawczych.
12. Dodatkowe uwarunkowania:
 - a) Zmiana trybu sterowania pracy stacji i odblokowanie pracy styczników powinno być wykonywane bez konieczności otwierania obudowy ognioszczelnej lub wybudowania aparatury zabudowanej wewnątrz stacji, tj. wybór rodzaju sterowania powinien być wykonywany z jednego miejsca przyciskami na obudowie stacji lub zewnętrznego urządzenia, np. z pilota. Wymagane jest wyposażenie stacji w zastosowany zewnętrzny programator lub pilot.
 - b) Stacja powinna umożliwiać jej demontaż dla celów transportowych, przy czym najdłuższy element po zdemontowaniu nie może przekraczać długości 3300 mm (do oferty powinna być przedłożona instrukcja montażu stacji po zdemontowaniu na czas transportu).
 - c) Zapisy w DTR/Instrukcji obsługi dotyczące kontroli/przeglądów okresowych nie powinny obligować Zamawiającego/Użytkownika do ich wykonywania częściej niż raz w roku.
 - d) Wraz z dostawą stacji, należy dostarczyć zestaw niezbędnych kluczy i narzędzi do jej obsługi oraz eksploatacji.
 - e) DTR / Instrukcja użytkowania oferowanej stacji transformatorowej winna być zgodna z dokumentacją dopuszczeniową, a wprowadzone zmiany powinny być zgodne z zapisem § 113 ust. 11, 12 i 13 Prawa geologicznego i górniczego.

Wymagania użytkowe dla stacji transformatorowej

1. Stacja transformatorowa musi być przeznaczona do zabudowy w podziemnych wyrobiskach górniczych w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasą „A” i „B” niebezpieczeństwa wybuchu pyłu węglowego oraz przystosowana do zabudowy w podziemnych wyrobiskach górniczych w zużytym prądzie powietrza odprowadzanym do szybu wydechowego.
2. Stacja transformatorowa musi być dostosowana do warunków środowiskowych:
 - 1) w temperaturze otoczenia: od - 20^o C do + 40^o C (potwierdzenie w Certyfikacie Badania typu UE lub WE),
 - 2) przy wilgotności względnej w temperaturze: 40^o C do 95%,
 - 3) wilgotność względna w temperaturze + 25^o C i niższej: 100 % z możliwością kondensacji pary wodnej,
 - 4) stopień agresywności korozyjnej: C.
3. Stacja transformatorowa musi spełniać wymagania obowiązujące dla urządzeń grupy I kategorii M2, natomiast zewnętrzne obwody sterowania, wizualizacji i zabezpieczeń posiadać stopień ochrony ia. Urządzenia budowy przeciwwybuchowej powinny posiadać poziom zabezpieczenia urządzeń (EPL) minimum Mb.
4. Stacja transformatorowa musi posiadać cechę budowy przeciwwybuchowej i musi być określona w Deklaracji Zgodności UE (lub WE), ponadto powinna być zgodna z aktualnie obowiązującymi normami zharmonizowanymi do Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/34/UE z dnia 26 lutego 2014 r.

5. Stacja transformatorowa musi posiadać aktualne dopuszczenie Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach do pracy w podziemnych wyrobiskach górniczych.
6. Stacja transformatorowa powinna być wyposażona w styk blokady o stopniu ochrony Ia (parametry i stopień ochrony potwierdzone w Certyfikacie Badania typu UE (lub WE) - umożliwiający realizację wyłączenia strony dolnego napięcia stacji transformatorowej z systemu metanometrii automatycznej.

V. Wykaz spełnienia istotnych dla Zamawiającego wymagań i parametrów technicznych – zgodnie z Załącznikiem nr 2a do SIWZ.

VI. Warunki dostawy i odbioru.

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć kompletne urządzenia, nie wykazujące wad i usterek technicznych.
2. Wykonawca dostarczy przedmiot przetargu transportem własnym i na koszt Wykonawcy do WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o. KWK Bobrek Piekary Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom.
3. Wymagane oznaczenie „CE” musi być umieszczone na każdym egzemplarzu wyrobu w sposób widoczny, czytelny i odporny na zatarcie przez cały czas jego użytkowania.
4. Na podstawie dowodu dostawy, po stwierdzeniu kompletności dostawy, sporządzony zostanie protokół odbioru przez przedstawicieli obu Stron, który będzie podstawą do wystawienia faktury.
5. W przypadku stwierdzenia niekompletności dostawy Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie uzupełnić brakujące elementy. Uzupełnienie brakujących elementów dostawy i stwierdzenie obu stron, że dostawa jest kompletna, będzie podstawą do wystawienia faktury.
6. Zamawiający zapewnia środki techniczne związane z rozładunkiem i magazynowaniem urządzenia.

VII. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty w języku polskim.

1. Deklaracja zgodności UE (lub WE),
2. Kopia Certyfikatu Badania typu UE (lub WE),
3. Kopia Dopuszczenia Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach
4. Wzór karty gwarancyjnej.
5. Kompletna dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja (zgodna z datą produkcji stacji) – w rozumieniu obowiązujących dyrektyw – (dla urządzeń wymagających posiadania deklarację zgodności WE lub UE), potwierdzająca spełnienie wymagań technicznych określonych przez Zamawiającego, a zawierająca między innymi:
 - 1) charakterystyki techniczne,
 - 2) opisy budowy i działania,
 - 3) schematy elektryczne.
6. Instrukcja montażu stacji przez użytkownika po zdemontowaniu na czas transportu.

VIII. Wraz z dostarczeniem przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu następujące dokumenty w języku polskim.

1. Deklaracja zgodności UE (lub WE)
2. Kopia Certyfikatu badania UE (lub WE)
3. Kopia Dopuszczenia Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach
4. Karta gwarancyjna
5. Katalog części zamiennych
6. Świadectwo jakości wyrobu (komponentu)
7. Świadectwo zgodności dla części podzespołów (komponentów)
8. Szczegółowy wykaz kompletności dostawy
9. Protokoły badań, legalizacji i nastaw zabezpieczeń elektroenergetycznych (nastawy zgodne z wymogami Zamawiającego)
10. Kompletna dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja – w rozumieniu obowiązujących dyrektyw – (dla urządzeń wymagających posiadania deklarację zgodności WE lub UE), zawierającą między innymi :
 - 1) charakterystyki techniczne
 - 2) opisy budowy i działania
 - 3) schematy elektryczne.
11. Instrukcja montażu stacji przez użytkownika po zdemontowaniu na czas transportu
12. Przedmiotowa instrukcja ma być dostarczona w 3 kopiach papierowych oraz 1 w wersji elektronicznej tj. na nośniku: CD, DVD lub pendrive.
13. Protokół zdawczo odbiorczy sporządzony w 3 egzemplarzach – 1 egzemplarz należy dostarczyć Zamawiającemu wraz z fakturą.

IX. Wymagania dotyczące gwarancji.

1. Okres gwarancji na przedmiot zamówienia: **[min] 24 miesiące**, licząc od daty dostawy do magazynu Zamawiającego.
2. Wykonawca zapewnia **24 godzinny** pełny zakres bezpłatny serwis gwarancyjny w okresie gwarancji, łącznie z zapewnieniem pełnego asortymentu części zamiennych wraz z kosztami dojazdu i transportu tych części do KWK Bobrek Piekary – Ruch Piekary (w przypadku braku własnego serwisu w ofercie należy podać, kto będzie pełnił serwis gwarancyjny).
3. Przystąpienie do nieodpłatnej naprawy gwarancyjnej powinno nastąpić najpóźniej w ciągu **8 godzin** od momentu telefonicznego zgłoszenia awarii.
4. W ofercie należy wskazać osobę, która przyjmować będzie zgłoszenia.
5. Czas trwania napraw będzie określony przez Strony w protokole awarii, a okres ich trwania spowoduje wydłużenie okresu gwarancji.
6. Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia odpłatnie dostaw części zamiennych przez okres minimum 5 lat po upływie gwarancji.

X. Obowiązki Wykonawcy.

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia w sposób gwarantujący pełną sprawność techniczną.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia Zamawiającemu gotowość odbioru zadania z 3 dniowym wyprzedzeniem w terminie uwzględniającym konieczność przeprowadzenia czynności odbiorczych.
3. Wykonawca zapewni na żądanie Zamawiającego bezpłatny nadzór serwisu w trakcie montażu/demontażu i uruchomienia w wyrobiskach dołowych kopalni (w okresie gwarancji).
4. Każde dostarczone urządzenie musi być oznaczone w sposób czytelny i trwały, zgodnie z aktualnie obowiązującymi w zakresie urządzeń budowy przeciwwybuchowej przepisami.
5. Przedmiot umowy zostanie wydany Zamawiającemu w opakowaniu zwyczajowo przyjętym dla danego rodzaju towaru i sposobu przewozu.
6. Koszt opakowania nie przewidzianego do zwrotu i oznaczenia towaru wliczony jest w cenę towaru.
7. Opakowanie przewidziane do zwrotu Zamawiający zwróci Wykonawcy w terminie 30 dni od daty przyjęcia towaru. Wykonawca zobowiązany jest do odbioru opakowań zwrotnych własnym transportem.
8. Nadzór nad montażem oraz serwis gwarancyjny będzie prowadzony wyłącznie przez osoby posiadające uprawnienia do wykonywania prac tj. muszą być zapoznane z obowiązkami wynikającymi z art. 119 oraz odpowiadających ustaleniom art. 112 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 roku Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U. z 2017 r. poz. 2126), posiadać odpowiednie do zakresu prac doświadczenie i kwalifikacje, aktualne badania okresowe, aktualne szkolenie BHP, oraz wymagane ubezpieczenia, a wraz z dostawą Wykonawca dostarczy wymagane dokumenty potwierdzające uprawnienia.
9. Wykonawca zapewni bezpłatne przeszkolenie grupy pracowników Kopalni (wg. zapotrzebowania Zamawiającego) w zakresie obsługi i eksploatacji przedmiotu zamówienia.
10. Wszystkie osoby wyznaczone przez niego do realizacji niniejszej umowy posiadają odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenia i uprawnienia wymagane przepisami prawa (w szczególności przepisami BHP), a także wyposażone będą w podstawowe narzędzia oraz odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej spełniającej wymagania przepisów.
11. Przestrzeganie i stosowanie przepisów wewnętrznych obowiązujących w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o. o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek w zakresie: ruchu przepustkowego, bhp, zasad łączności, alarmowania i zgłaszania wypadków itd.
12. Terminowe wykonywanie zadania.
13. Wykonawca zobowiązany jest ubezpieczyć swoich pracowników od następstw nieszczęśliwych wypadków.

XI. Zakres odpowiedzialności Wykonawcy.

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą wobec Zamawiającego i osób trzecich za szkody powstałe z jego winy.
2. Wymagania BHP:
 - 1) w odniesieniu do wykonywanych robót Wykonawca przyjmuje na siebie wszystkie obowiązki wynikające z Prawa Geologicznego i Górniczego.
 - 2) Wykonawca zapewnia, że wszystkie osoby wyznaczone przez niego do realizacji niniejszej umowy posiadają odpowiednie kwalifikacje oraz przeszkolenia i uprawnienia wymagane przepisami prawa (w szczególności przepisami BHP), a także wyposażone

będą w podstawowe narzędzia oraz odzież, obuwie i sprzęt ochrony indywidualnej spełniającej wymagania przepisów.

- 3) Wykonawca ponosi wyłączną odpowiedzialność za przeszkolenie osób, którymi dysponuje do realizacji przedmiotu zamówienia w zakresie przepisów BHP.
 - 4) Przez określenie pracownik Wykonawcy, strony rozumieją osoby, którymi dysponuje Wykonawca do realizacji przedmiotu zamówienia.
 - 5) We wszelkich sprawach związanych z realizacją umowy Wykonawca kontaktować się będzie bezpośrednio i wyłącznie z Zamawiającym.
 - 6) Wykonawca zapewni odpowiedni nadzór i kontrolę w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy stosownie do przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 2 września 1997 r. w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 109, poz. 704 z późn.zm.).
 - 7) W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany jest o tym fakcie powiadomić Zamawiającego na zasadach określonych w art. 119 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. - Prawo geologiczne i górnicze (Dz.U. z 2017 r. poz. 2126).
 - 8) Ustalenie okoliczności przyczyn wypadku oraz sporządzenia wymaganej dokumentacji powypadkowej dokonuje Wykonawca stosownie do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2009 r. w sprawie ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy (Dz. U. Nr 105 , poz. 870).
 - 9) W przypadku powstania w trakcie wykonywania dostaw przez Wykonawcę:
 - a) stanu zagrożenia życia lub zdrowia pracowników lub bezpieczeństwa ruchu Zakładu Górniczego Wykonawca zobowiązany jest natychmiast wstrzymać prowadzenie prac w strefie zagrożenia, wycofać załogę w bezpieczne miejsce oraz powiadomić o tym fakcie Zamawiającego (Dyspozytora) i przystąpić dostępnymi środkami do usuwania zagrożenia,
 - b) stanu zagrożenia wymagającego interwencji służb ratownictwa górniczego Zamawiający zapewni zorganizowanie akcji ratowniczej. W tym przypadku dozór Wykonawcy będzie podporządkowany zarządzeniom Kierownictwa Akcji.
3. **Wykonawcy, którzy złożyli ofertę wspólną odpowiadają solidarnie za wykonanie przedmiotowej umowy (jeżeli dotyczy).**

XII. Obowiązki Zamawiającego.

1. Zamawiający zapewnia środki techniczne związane z rozładunkiem i magazynowaniem elementów dostarczonych elementów przedmiotowej umowy.
2. Zamawiający wskaże miejsce zabudowy urządzenia w wyrobisku dołowym (jeśli skorzysta z pomocy przy montażu i uruchomieniu urządzenia).
3. W razie zaistnienia wypadku przy pracy, któremu uległ pracownik Wykonawcy, Zamawiający jest zobowiązany:
 - 1) niezwłocznie zorganizować pierwszą pomoc dla poszkodowanego,
 - 2) zabezpieczyć miejsce wypadku, gdy wypadek miał miejsce poza miejscem pracy protokołarnie przekazany Wykonawcy, lecz na terenie kopalni. W rejonie wyznaczonym Wykonawcy do prowadzenia prac zabezpieczenie miejsca wypadku zapewnia Wykonawca,
 - 3) udostępnić niezbędne informacje i materiały służbom BHP Wykonawcy.
4. Zamawiający powiadomi niezwłocznie Wykonawcę o każdym przypadku wystąpienia niebezpiecznego zdarzenia, w którym uczestniczył lub był zagrożony pracownik Wykonawcy.

XIII. Realizacja przedmiotu zamówienia.

Wymagany termin realizacji zamówienia od dnia zawarcia umowy: **1 miesiąc.**

Nr sprawy PRZZ/1494

FORMULARZ OFERTOWY

.....

Data,

OFERTA

Dane Wykonawcy	Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik	Wykonawca składający ofertę wspólną – członek			
Pełna nazwa Wykonawcy/ Wykonawców składających ofertę wspólną					
Siedziba Wykonawcy (adres):					
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 prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia w trybie konkursu ofert pn.

**Dostawa ognioszczelnej stacji transformatorowej dwunapięciowej
dla WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek**

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego w SIWZ w cenie:

Przedmiot zamówienia	Ilość	Wartość zamówienia netto PLN [2x3]	Stawka podatku VAT [%]	Wartość zamówienia brutto PLN [3+3x4]
1	2	3	4	5
Dostawa ognioszczelnej stacji transformatorowej dwunapięciowej dla WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek	1 kpl.	 %	

2. Działając w imieniu Wykonawcy oświadczam, że:

- 1) podałem cenę ofertową obejmującą cały zakres przedmiotu zamówienia opisany w SIWZ. Cena ofertowa zawiera wszystkie koszty, które będą poniesione w celu należytego wykonania przedmiotu zamówienia,
- 2) akceptuję proponowany przez Zamawiającego termin płatności wynagrodzenia należnego na podstawie umowy, który wynosi **60 dni** kalendarzowych od daty wpływu faktury do Zamawiającego,
- 3) oferuję termin realizacji zamówienia oraz okres gwarancji zgodnie z wymaganiami SIWZ,
- 4) zapoznałem się z SIWZ oraz przyjmuje jej postanowienia, w tym Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy - bez zastrzeżeń,
- 5) zapoznałem się z wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGŁOKOKS KRAJ Sp. z o.o.* oraz Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczonymi na stronie www.weglokokskraj.pl, oraz że w przypadku zawarcia umowy, zapozna osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją,
- 6) oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.

3. Działając w imieniu Wykonawcy oświadczam, że, spełniam następujące warunki:

- 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,
- 4) 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,
- 5) 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.

4. Oświadczam, że jestem związany ofertą przez okres 60 dni.

* *niepotrzebne skreślić*

Niniejsza oferta zawiera kolejno ponumerowanych stron.

Numeracją objęte są także dokumenty i oświadczenia (wszystkie załączniki).

Załącznikami do niniejszej oferty są dokumenty (oświadczenia) wymienione w SIWZ:

Nazwa nr dokumentu (oświadczenia):

nr strony w ofercie

1. _____
2. _____
3. _____

- _____
- _____
- _____

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

**WYKAZ SPEŁNIENIA ISTOTNYCH DLA ZAMAWIAJĄCEGO
WYMAGAŃ I PARAMETRÓW TECHNICZNYCH**

Nazwa i typ oferowanego urządzenia:			
Wykonawca:			
Wyszczególnienie parametrów		Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie lub oferowany parametr
1	Znamionowe napięcie strony GN.	6000 V / 50Hz	
2	Znamionowe napięcia strony DN.	500 V i 1000V / 50Hz	
3	Tolerancja napięcia zasilania.	0,85 ÷ 1,1 Un	
4	Przystosowany do pracy w sieci z izolowanym punktem neutralnym.	TAK	
5	Znamionowa minimalna moc pozorna.	1000kVA (600kVA dla 1000V) (400kVA dla 500V)	
6	Przekładnia napięciowa.	6000 / 1000 / 500 V	
7	Regulacja przekładni transformatora.	± 5%	
8	Minimalna ilość niezależnych, zabezpieczonych odplywów.	2	
9	Transformator trójfazowy z izolowanym punktem neutralnym, suchy, z uzwojeniem miedzianym w klasie izolacji H.	TAK	
10	Stacja musi być wyposażony ponadto w :		
1)	rozłącznik z uziemnikiem w komorze GN,	TAK	
2)	uziemnik w komorze DN - konstrukcja uziemnika winna uniemożliwiać jego zamknięcie w momencie, gdy uziemiane obwody znajdują się pod napięciem (blokada mechaniczna i/lub elektryczna musi być uwzględniona na schematach elektrycznych w DTR/Instrukcji obsługi),	TAK	
3)	uziemniki stacjonarne - umożliwiające wykonywania prac konserwacyjno-remontowych na poszczególnych odplywach, niezależnie od pracy pozostałych odplywów,	TAK	
4)	układ awaryjnego wyłączenia,	TAK	
5)	elementy dostosowane do niezależnego sterowania (w układzie lokalnym oraz zdalnym),	TAK	
6)	obwody iskrobezpieczne kategorii „ia” do sterowania zdalnego,	TAK	
7)	komplet wpustów kablowych/przewodowych w celu wprowadzenia oraz wyprowadzenia kabli i przewodów elektroenergetycznych oraz przewodów sterowniczych, zaślepek do zamknięcia niewykorzystanych gniazd wpustowych lub wpustów obwodów siłowych i sterowniczych, w tym:	TAK	
a)	komora/przedział przyłączowy górnego napięcia musi być wyposażony w co najmniej 2 szt. wpustów kablowych o średnicy 33÷53 mm lub 53÷65 mm i musi zapewniać przelotowe zasilanie stacji,	TAK	
b)	komora/przedział przyłączowy dolnego napięcia musi być wyposażony w co najmniej 2 szt. wpustów kablowych na jeden odplyw o średnicy 33÷53 mm lub 53÷65 mm,	TAK	
c)	komorę GN i DN wyposażać należy w wpusty sterownicze o średnicy 11÷21 mm lub 21÷33 mm,	TAK	

d)	płyty ślizgowe do transportu po spągu wyrobiska,	TAK	
e)	stałe uchwyty transportowe,	TAK	
11	Wyposażenie komory DN:	TAK	
1)	styczniki próżniowe wraz z dobezpieczeniami,	TAK	
2)	system sterowania i kontroli każdego odpływu, oparty na pojedynczym przekaźniku programowalnym mikroprocesorowym sterowniczo-zabezpieczeniowym, spełniającym funkcje:	TAK	
a)	przekaźnika nadmiarowo-prądowego (zabezpieczenie zwarciove, przeciążeniowe, asymetrowe) z blokadą uniemożliwiającą powtórne załączenie po zadziałaniu członu zwarciovego bez świadomego odblokowania,	TAK	
b)	przekaźnika centralno-blokującego zapewniających kontrolę stanu izolacji w sieci IT o zmiennej częstotliwości (zastosowane zabezpieczenie musi bezawaryjnie współpracować z przemiennikami częstotliwości),	TAK	
c)	przekaźnika kontroli temperatury,	TAK	
d)	przekaźnika kontroli ciągłości uziemienia,	TAK	
e)	sterowania sygnalizacją ostrzegawczą,	TAK	
f)	przekaźnika sterowniczego z kontrolą stanu izolacji umożliwiającego sterowanie zdalnego i lokalnego stycznikami mocy załączającymi napięcie na odpływach, umożliwiającego wyłączenie napięcia przez metanometrię i uniemożliwiającego załączenie napięcia na czas działania metanometrii automatycznej,	TAK	
g)	wyświetlania na wyświetlaczu LCD (widocznym poprzez wziernik z zewnątrz) informacji o stanie pracy i stanach awaryjnych,	TAK	
h)	sterowania stycznika głównego i styczników pomocniczych za pomocą przekaźników wykonawczych.	TAK	
12.	Dodatkowe uwarunkowania:	TAK	
1)	Zmiana trybu sterowania pracy stacji i odblokowanie pracy styczników powinno być wykonywane bez konieczności otwierania obudowy ognioszczelnej lub wybudowania aparatury zabudowanej wewnątrz stacji, tj. wybór rodzaju sterowania powinien być wykonywany z jednego miejsca przyciskami na obudowie stacji lub zewnętrznego urządzenia, np. z pilota. Wymagane jest wyposażenie stacji w zastosowany zewnętrzny programator lub pilot.	TAK	
2)	Stacja powinna umożliwiać jej demontaż dla celów transportowych, przy czym najdłuższy element po zdemontowaniu nie może przekraczać długości 3300 mm (do oferty powinna być przedłożona instrukcja montażu stacji po zdemontowaniu na czas transportu).	TAK	
3)	Zapisy w DTR/Instrukcji obsługi dotyczące kontroli/przeглядów okresowych nie powinny obligować Zamawiającego / Użytkownika do ich wykonywania częściej niż raz w roku.	TAK	
4)	Wraz z dostawą stacji, należy dostarczyć zestaw niezbędnych kluczy i narzędzi do jej obsługi oraz eksploatacji.	TAK	
5)	DTR/ Instrukcja użytkowania oferowanej stacji transformatorowej winna być zgodna z dokumentacją dopuszczeniową, a wprowadzone zmiany powinny być zgodne z zapisem § 113 ust. 11, 12 i 13 Prawa geologicznego i górniczego.	TAK	

Wymagania użytkowe dla stacji transformatorowej:		Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę Tak/Nie lub wpisać oferowany parametr
1.	Stacja transformatorowa musi być przeznaczona do zabudowy w podziemnych wyrobiskach górniczych w pomieszczeniach ze stopniem „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasą „A” i „B” niebezpieczeństwa wybuchu pyłu węglowego oraz przystosowana do zabudowy w podziemnych wyrobiskach górniczych w zużytym prądzie powietrza odprowadzanym do szybu wydechowego,	TAK	
2	Stacja transformatorowa musi być dostosowana do warunków środowiskowych:	TAK	
1)	w temperaturze otoczenia	od - 10 ⁰ C do + 40 ⁰ C (potwierdzenie w Certyfikacie Badania typu UE lub WE).	
2)	przy wilgotności względnej w temperaturze	40 ⁰ C do 95%,	
3)	wilgotność względna w temperaturze + 25 ⁰ C i niższej	100 % z możliwością kondensacji pary wodnej	
4)	stopień agresywności korozyjnej.	C	
3.	Stacja transformatorowa musi spełniać wymagania obowiązujące dla urządzeń grupy I kategorii M2, natomiast zewnętrzne obwody sterowania, wizualizacji i zabezpieczeń posiadać stopień ochrony ia. Urządzenia budowy przeciwwybuchowej powinny posiadać poziom zabezpieczenia urządzeń (EPL) minimum Mb.	TAK	
4.	Stacja transformatorowa musi posiadać cechę budowy przeciwwybuchowej i musi być określona w Deklaracji Zgodności UE (lub WE), ponadto powinna być zgodna z aktualnie obowiązującymi normami zharmonizowanymi do Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/34/UE z dnia 26 lutego 2014 r.	TAK	
5.	Stacja transformatorowa musi posiadać aktualne dopuszczenie Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach do pracy w podziemnych wyrobiskach górniczych.	TAK	
6.	Stacja transformatorowa powinna być wyposażona w styk blokady o stopniu ochrony ia (parametry i stopień ochrony potwierdzone w Certyfikacie Badania typu UE (lub WE) - umożliwiającą realizację wyłączenia strony dolnego napięcia stacji transformatorowej z systemu metanometrii automatycznej.	TAK	
Dokumenty w języku polskim wymagane na etapie składania oferty			
1.	Wzór deklaracje zgodności UE (lub WE)	TAK	
2.	Kopia Certyfikatu Badania typu UE (lub WE)	TAK	
3.	Kopia Dopuszczenia Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach	TAK	
4.	Wzór karty gwarancyjnej	TAK	
5.	Kompletna dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja (zgodna z datą produkcji stacji) – w rozumieniu obowiązujących dyrektyw – (dla urządzeń wymagających posiadania deklarację zgodności WE lub UE), potwierdzająca spełnienie wymagań technicznych określonych przez Zamawiającego, a zawierające między innymi:	TAK	
1)	charakterystyki techniczne	TAK	
2)	opisy budowy i działania	TAK	
3)	schematy elektryczne	TAK	
6.	Instrukcja montażu stacji przez użytkownika po zdemontowaniu na czas transportu	TAK	

Dokumenty wymagane z dostawą przedmiotu (odbiorem) zamówienia w języku polskim.			
1.	Deklaracja zgodności UE (lub WE)	TAK	
2.	Kopia Certyfikatu badania UE (lub WE)	TAK	
3.	Kopia Dopuszczenia Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego w Katowicach	TAK	
4.	Karta gwarancyjna	TAK	
5.	Katalog części zamiennych	TAK	
6.	Świadectwo jakości wyrobu (komponentu)	TAK	
7.	Świadectwo zgodności dla części podzespołów (komponentów)	TAK	
8.	Szczegółowy wykaz kompletności dostawy	TAK	
9.	Protokoły badań, legalizacji i nastaw zabezpieczeń elektroenergetycznych (nastawy zgodne z wymogami Zamawiającego)	TAK	
10.	Kompletna dokumentacja techniczno-ruchowa lub instrukcja – w rozumieniu obowiązujących dyrektyw – (dla urządzeń wymagających posiadania deklarację zgodności WE lub UE), zawierającą między innymi :		
1)	charakterystyki techniczne	TAK	
2)	opisy budowy i działania	TAK	
3)	schematy elektryczne	TAK	
11.	Instrukcja montażu stacji przez użytkownika po zdemontowaniu na czas transportu	TAK	
12.	Przedmiotowa instrukcja ma być dostarczona w 3 kopiach papierowych oraz 1 w wersji elektronicznej tj.: na nośniku: CD, DVD lub pendrive	TAK	
13.	Protokół zdawczo odbiorczy sporządzony w 3 egzemplarzach – 1 egzemplarz należy dostarczyć Zamawiającemu wraz z fakturą	TAK	

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

Nr sprawy PRZZ/1494

Miejscowość

Data

PEŁNA NAZWA WYKONAWCY

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCEGO
SIĘ O ZAMÓWIENIE**

Oświadczam, że będę ponosił solidarną odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu zamówienia.

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

Wypełnia każdy z Wykonawców wspólnie składających ofertę.

Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy

§ 1

Podstawa zawarcia umowy

Podstawę zawarcia umowy stanowią:

- 1) Protokół końcowy z przeprowadzonego postępowania przetargowego zatwierdzający wyniki postępowania prowadzonego w trybie konkursu ofert pn. Dostawa ognioszczelnej stacji transformatorowej dwunapięciowej dla WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, nr sprawy: PRZZ/1494.
- 2) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).
- 3) Oferta złożona przez Wykonawcę.

§ 2

Przedmiot zamówienia

1. Przedmiotem umowy jest dostawa ognioszczelnej stacji transformatorowej dwunapięciowej dla WĘGŁOKOKS KRAJ Spółka z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek warunkach określonych w niniejszej umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot zamówienia odpowiada wszystkim wymaganiom Załącznika nr 1 i 2a.
3. Wykonawca oświadcza, że przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
4. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot zamówienia, Wykonawca poniesie (zwróci Zamawiającemu) wszystkie koszty i wydatki z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

§ 3

Cena i warunki płatności

1. Wartość umowy wynosi **netto**zł (słownie:).
Stawka VAT – zgodnie z obowiązującymi przepisami w okresie realizacji umowy.
2. Cena netto jest stała 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.
3. Podstawą wystawienia faktury będzie *Protokół odbioru* podpisany przez Zamawiającego i Wykonawcę.
4. Wraz z fakturą dostarczone będą kserokopie dokumentów potwierdzających konieczność dokonania jej zapłaty.
5. Fakturę za realizację umowy należy dostarczyć Zamawiającemu w terminie 7 dni od daty końca okresu rozliczeniowego.
6. 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
i przesłać na powyższy adres.
7. 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.
8. Zamawiający upoważnia Wykonawcę do wystawienia faktur VAT bez konieczności składania swojego podpisu.
9. Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **60 dni** kalendarzowych od daty wpływu faktury do Zamawiającego wystawionej na podstawie stosownego dokumentu, np. odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez Zamawiającego.
10. Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.
11. Przy zapłacie zobowiązania wynikającego z Umowy, Zamawiający zastrzega sobie prawo wskazania tytułu płatności (numeru faktury).
12. Przy zapłacie zobowiązania w formie przelewu bankowego, Strony ustalają jako termin zapłaty, datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
13. Numer rachunku bankowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.
14. 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 zamówienia

Termin realizacji zamówienia wynosi:

§ 5**Zakres rzeczowy przedmiotowej Umowy oraz obowiązki stron**

1. Zakres rzeczowy oraz obowiązki stron określa **załącznik nr 1 do Umowy** (wg Załącznika nr 1 i 2a do SIWZ).

§ 6**Nadzór i koordynacja**

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

§ 8**Kary umowne**

1. Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne:
 - 1) Za odstąpienie 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, przy czym kara może być naliczona do wysokości nie wyższej jak 10 % wartości netto umowy określonej w § 3 ust. 1,
 - 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, przy czym kara może być naliczona do wysokości nie wyższej jak 10 % wartości netto umowy określonej w § 3 ust. 1,
 - 4) w wysokości 0,1% wartości netto przedmiotu umowy za nie usunięcie zgłoszonej awarii w czasie do 24 godzin od powiadomienia Wykonawcy, za każdy dzień zwłoki, przy czym kara może być naliczona do wysokości nie wyższej jak 10 % wartości netto umowy określonej w § 3 ust. 1.

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. Zamawiający może na zasadach ogólnych dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
4. W przypadku konieczności zlecenia przez Zamawiającego dostaw objętych Umową innemu Wykonawcy w wyniku:
 - 1) zwłoki Wykonawcy w przystąpieniu do realizacji zamówionych dostaw przekraczającej 14 dni,
 - 2) odstąpienia od Umowy z winy WykonawcyWykonawca jest zobowiązany do pokrycia ewentualnej różnicy pomiędzy kosztami dostawy zamówionej przez Zamawiającego u innego Wykonawcy, a kosztami dostawy 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.weglokoksraj.pl w Profilu Nabywcy.

§ 10

Siła wyższa

1. Strony są zwolnione z odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy, jeżeli jej realizację uniemożliwiły okoliczności siły wyższej.
2. Siłą wyższą stanowi zdarzenie nagłe, nieprzewidywalne i niezależne od woli stron uniemożliwiające wykonanie Umowy w całości lub w części na stałe lub na pewien czas, któremu nie można zapobiec ani przeciwdziałać przy zachowaniu należytej staranności.
3. Przejawami siły wyższej są w szczególności:
 - 1) klęski żywiołowe np. pożar, powódź, trzęsienie ziemi itp.,
 - 2) akty władzy państwowej np. stan wojenny, stan wyjątkowy itp.,
 - 3) poważne zakłócenia w funkcjonowaniu transportu,
4. Strony zobowiązują się wzajemnie do niezwłocznego informowania o zaistnieniu okoliczności stanowiącej siłę wyższą, o czasie jej trwania i przewidywanych skutkach dla Umowy.
5. Jeżeli okoliczność siły wyższej ma charakter czasowy, jednak nie dłuższy niż siedem dni, realizacja zobowiązań wynikających z Umowy ulega przesunięciu o okres trwania przeszkody.

§ 11

Ochrona danych osobowych

1. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do ochrony udostępnionych danych osobowych, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych, zgodnie z zapisami ustawy z dnia 29.08.1997 r. o ochronie danych osobowych (j. t. Dz. U. z 2016 roku, poz. 922 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 29.04.2004 r. w sprawie dokumentacji przetwarzanych danych osobowych oraz warunków technicznych i organizacyjnych jakim powinny odpowiadać urządzenia informatyczne służące do przetwarzania danych (Dz. U. z 2004 r. 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.
Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do przekazania po zakończeniu Umowy dokumentów oraz nośników zawierających dane osobowe stron umowy, z wyjątkiem oferty przetargowej.

§ 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 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. z 2016, poz.1167 z późn. zm.).

§ 14

Zasady etyki

1. Strony nie mogą 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 2016 r., poz. 1541 z późn. zm.),
 - 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. Strony winny zapobiegać wszelkim nieuczciwym działaniom swych przedstawicieli. Strony gwarantują i zobowiązują się, że nie wręcały i nie wręczą żadnej darowizny lub prowizji; jak również nie zgadzały się i nie zgodzą się na zapłatę prowizji pracownikowi lub przedstawicielowi drugiej Strony 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 mownymi,

- 2) kwalifikacji i uprawnień pracowników w zakresie zgodności z wymaganiami Zamawiającego,
 - 3) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska i BHP,
 - 4) przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie dyscypliny i czasu pracy,
 - 5) zgodności realizacji Umowy z jej postanowieniami,
 - 6) posiadania przez Wykonawcę wymaganych dopuszczeń.
2. Czas trwania audytu może wynieść od 1 do 5 dni roboczych (dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
 3. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia audytu:
 - 1) Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia audytu z wyprzedzeniem 14 dni kalendarzowych w stosunku do daty jego rozpoczęcia;
 - 2) Powiadomienie o audycie winno zawierać:
 - wskazanie zakresu audytu,
 - proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia audytu,
 - inne informacje (np. miejsce audytu);
 - 3) Wykonawca w terminie do 3 dni kalendarzowych 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 kalendarzowych 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 wnieśli 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 naliczenia kar umownych bez uprzedniego wezwania, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym. W przypadku wystąpienia opóźnienia w rozpoczęciu/ przeprowadzeniu/ zakończeniu audytu z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przekraczającego łącznie 7 dni roboczych Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 45 dni kalendarzowych od wystąpienia ww. opóźnienia. Skutek złożonego oświadczenia o odstąpieniu następuje na przyszłość. Z chwilą otrzymania oświadczenia o odstąpieniu Wykonawca jest zobowiązany do zaprzestania wykonywania dostaw albo robót budowlanych/ świadczenia usług i niezwłocznego sporządzenia przy udziale przedstawiciela Zamawiającego ewidencji wykonanych prac w celu rozliczenia wykonanej części umowy. Wykonawca otrzyma jedynie wynagrodzenie za prawidłowo wykonane roboty/usługi/ dostawy. Odstąpienie od umowy nie wyłącza realizacji uprawnień wynikających z wykonanej części Umowy, w szczególności wynikających z gwarancji lub rękojmi w zakresie obejmującym odebrane dostawy/ roboty budowlane/ usługi. Odstąpienie od Umowy nie wyłącza również obowiązku zapłaty kar umownych naliczonych za niewykonanie/ nienależyte wykonanie Umowy w trakcie realizacji wykonanej części Umowy oraz obowiązku zapłaty kary umownej przewidzianej na wypadek odstąpienia od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
 4. Audyt przeprowadzany jest w obecności przedstawiciela Wykonawcy. Niestawienie się przedstawiciela wykonawcy nie wstrzymuje wykonywania czynności w ramach audytu. Przedstawiciel wykonawcy zostanie każdorazowo zapoznany z czynnościami przeprowadzonymi pod jego nieobecność, czynności te nie będą powtarzane.
 5. Cena określona w Umowie zawiera wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem audytu.
 6. Wyniki audytu zostaną przekazane Wykonawcy.
 7. Wyniki audytu stwierdzające niezgodność realizacji Umowy z jej zapisami lub przepisami prawa mogą być podstawą do odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy, w terminie 14 dni od momentu otrzymania przez Zamawiającego wyników audytu.

§ 16**Postanowienia końcowe**

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

Załączniki do umowy:

Załącznik nr 1 – Zakres rzeczowy przedmiotu zamówienia (wg Załącznika nr 1 i 2a do SIWZ).