**SPECYFIKACJA**

**ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

1. **Zamawiający:**

**WĘGLOKOKS 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 700 do 1500

**PROFIL NABYWCY**: adres internetowy: [***https://dostawcy-weglokoks.coig.biz***](%20https%3A//dostawcy-weglokoks.coig.biz)

1. **Tryb udzielenia zamówienia.**
2. Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest **w trybie** **przetargu nieograniczonego***,* zgodnie z Regulaminem udzielania zamówień w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o., zwany dalej Regulaminem z zastrzeżeniem zapisów niniejszej SIWZ.
3. Wyciąg z Regulaminu, o którym mowa w ust. 1, dostępny jest dla Wykonawców na stronie internetowej WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o. w Profilu Nabywcy.
4. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych. Składana oferta
w ramach zadania winna obejmować cały zakres rzeczowy zadania.
5. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
6. Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej.
7. Zamawiający nie dopuszcza możliwości powierzenia części zamówienia do wykonania przez podwykonawców.
8. **Opis przedmiotu zamówienia.**
9. Przedmiotem zamówienia jest:

**Budowa rozdzielni 6kV F-V na poziomie 726m. w Węglokoks Kraj Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary Ruch Bobrek.**

1. Szczegółowy zakres zamówienia oraz wymagania prawne i techniczno-użytkowe określono w **Załączniku nr 1 i 2a do SIWZ.**
2. **Termin wykonania zamówienia i warunki gwarancji**
3. Wymagany termin wykonania zamówienia: **od daty zawarcia umowy do 31.10.2022 r. – w tym: wykonanie projektu budowlano wykonawczego do 4 miesięcy od daty zawarcia umowy.**
4. Szczegóły realizacji określono w **Załączniku nr 1 do SIWZ.**
5. Wymagany okres gwarancji na przedmiot zamówienia: **minimum 36 miesięcy od daty wydania pozwolenia na eksploatację przez właściwy urząd nadzoru górniczego lub/i zezwolenia Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego na eksploatację.**
6. Pozostałe warunki gwarancji określono w **Załączniku nr 1 do SIWZ.**
7. **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, to znaczy:
2. Wykonawcy, którzy w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonali/wykonują co najmniej dwie usługi odpowiadające przedmiotowi zamówienia, czyli dostawy pól SN dla ognioszczelnych rozdzielni dołowych zakładów górniczych **o łącznej wartości nie mniejszej niż 2 500 000,00 PLN netto,** przy czym jedna z wykonanych usług miała wartość większą niż 1 500 000,00 PLN netto. Referencje powinny potwierdzać dostawę rozdzielnicy oferowanego typu w niniejszym zadaniu.
3. Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności .
4. Dysponowania potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, to znaczy:
5. Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować **co najmniej jedną osobą kierownika działu elektromechanicznego specjalności elektrycznej maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny**, zgodnie z Ustawą z dnia 5 sierpnia 2015 r. (Dz.U. 2015 poz. 1505) o zmianie ustaw regulujących warunki dostępu do wykonywania niektórych zawodów.
6. Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować **co najmniej jedną osobą dozoru wyższego specjalności elektrycznej maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny**, zgodnie z Ustawą z dnia 5 sierpnia 2015 r. (Dz.U. 2015 poz. 1505) o zmianie ustaw regulujących warunki dostępu do wykonywania niektórych zawodów.
7. Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować **co najmniej jedną osobą posiadającą świadectwo kwalifikacyjne „D” grupy 1**, wymagane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz.U. 2003 nr 89 poz. 828 z późn. zm.) w zakresie zgodnym ze specyfiką przedmiotu zamówienia.
8. Wykonawcy, którzy dysponują lub będą dysponować **co najmniej pięcioma osobami posiadającymi świadectwo kwalifikacyjne „E” grupy 1**, wymagane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz.U. 2003 nr 89 poz. 828 z późn. zm.) w zakresie zgodnym ze specyfiką przedmiotu zamówienia.
9. Sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia , to znaczy:
10. Wykonawcy, którzy **posiadają opłaconą polisę**, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

*Wykonawca zobowiązany jest w trakcie całego okresu realizacji umowy do posiadania polisy ubezpieczeniowej potwierdzającej, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż 1.000.000,00 PLN. Wraz z podpisaniem umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopię poświadczoną przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem tej polisy. W przypadku wygaśnięcia ubezpieczenia w trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia najpóźniej w dniu poprzedzającym wygaśnięcie ubezpieczenia kopii polisy ubezpieczeniowej na kolejny okres ubezpieczenia pod rygorem odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.*

1. Wykonawcy, którzy posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż**1 000 000,00 PLN,**

*W przypadku Wykonawców, którzy wykażą środki finansowe lub zdolność kredytową w walucie obcej, Zamawiający dokona przeliczenia wykazanej kwoty według średniego kursu NBP z dnia poprzedzającego dzień, w którym upływa termin składania ofert.*

1. Niezalegania z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne
z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu.
2. Nieznajdowania się w stanie likwidacji lub upadłości za wyjątkiem Wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym wyrokiem sądu jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego.

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

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

**W celu wykazania spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu Zamawiający wymaga następujących dokumentów i oświadczeń:**

1. Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia i spełnieniu warunków udziału w postępowaniu, złożone na druku Formularza Ofertowego stanowiącego **Załącznik nr 2 do SIWZ.**
2. Dla potwierdzenia spełnienia warunku posiadania wiedzy i doświadczenia :
3. **wykazu wykonanych usług** w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i odbiorców oraz dokumenty potwierdzające, że te dostawy zostały wykonane należycie – zgodnie z **Załącznikiem Nr 3do SIWZ.**
4. Dla potwierdzenia spełnienia warunku dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia:
5. **wykazu osób,** które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia **– zgodnie z Załącznikiem nr 4 do SIWZ,**
6. Dla potwierdzenia spełnienia warunku sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia:
7. **informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej**, w którym Wykonawca posiada rachunek, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, **wystawionej nie wcześniej niż 3 miesiące** przed upływem terminu składania ofert, w wysokości **nie mniejszej niż 1 000 000,00 PLN,**
8. Dla potwierdzenia spełnienia warunku nie zalegania z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne:
9. **aktualnego zaświadczenia** **właściwego naczelnika urzędu skarbowego** potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu podatkowego - **wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,**
10. **aktualnego zaświadczenia** **właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego** potwierdzającego odpowiednio, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne lub potwierdzającego, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - **wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,**
11. Dla potwierdzenia spełnienia warunku nie znajdowania się w stanie likwidacji lub upadłości:
12. **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.

W stosunku do Wykonawców, których upadłość ogłoszono i którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem Sądu – oryginał lub kopia, poświadczona przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem w/w postanowienia Sądu.

1. **Oryginału pełnomocnictwa** do podpisywania oferty w imieniu Wykonawcy, jeżeli upoważnienie do podpisywania oferty nie wynika przedstawionych dokumentów.
2. **Dowodu wniesienia wadium** – kopii poświadczonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem, w przypadku wnoszenia wadium w formie gwarancji lub poręczeń przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia z treści gwarancji musi wynikać, że odnosi się ona zarówno do Zleceniodawcy gwarancji, jak również do wszystkich pozostałych Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenia zamówienia;
3. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 6 składa dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania. Termin określony w ust. 6 stosuje się odpowiednio.
4. **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. **Oświadczenia Wykonawcy**, zgodnie z **Załącznikiem nr 5 do SIWZ**.
2. **Oświadczenie Wykonawcy dot. odpłatnych usług świadczonych** przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu umowy - zgodnie z **Załącznikiem nr 6** do SIWZ.
3. Dokumentów/oświadczeń wymienionych w **Załączniku Nr 1 do SIWZ**.

***Uwaga:***

*Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych
do wykonania zamówienia, zdolnościach finansowych lub ekonomicznych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków.*

*Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował tymi zasobami w trakcie realizacji zamówienia, w szczególności* ***przedstawiając w tym celu oryginał pisemnego zobowiązania tych podmiotów*** *do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów
na potrzeby wykonania zamówienia.*

*Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów odpowiada solidarnie z Wykonawcą
za szkodę zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba,
że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.*

1. **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 pełnomocnikado 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 indywidualnie przez każdego z Wykonawców - według wzoru oświadczenia, stanowiącym **Załącznik Nr 7 do *S*IWZ**.
		4. umowę regulującą współpracę tych Wykonawców tzn. umowę konsorcjum.

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.

1. **Opis sposobu przygotowania oferty.**
2. Do oferty należy dołączyć:
3. wypełniony Formularz ofertowy zgodnie ze wzorem jaki stanowi **Załącznik nr 2 do SIWZ**,
4. oświadczenia i dokumenty, o których mowa w **części VI,VII,VIII,X SIWZ.**
5. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
6. Ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia należy złożyć **w jednym egzemplarzu** wyłącznie w formie pisemnej.
7. 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.
8. Oferta powinna być zaopatrzona w spis wszystkich przedkładanych dokumentów i oświadczeń (załączników).
9. Wykonawca w formularzu ofertowym winien podać: adres do korespondencji, numer telefonu, numer faksu oraz adres poczty elektronicznej.
10. Oferta, wszystkie oświadczenia i załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z wymaganiami ustawowymi.
11. Upoważnienie do podpisywania oferty i do występowania w postępowaniu w imieniu Wykonawcy należy załączyć do oferty w oryginale lub musi wynikać z przedstawionych dokumentów.
12. Wszelkie poprawki dokonane w treści oferty (przed jej złożeniem) muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osób podpisujących ofertę.
13. Wskazane jest aby zapisane strony oferty były kolejno ponumerowane. Oferta powinna być zszyta w sposób utrudniający jej zdekompletowanie.
14. Strony zawierające informacje nie wymagane przez Zamawiającego (np. prospekty reklamowe o firmie, jej działalności itp.) nie podlegają ocenie.
15. **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,**
16. 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.
17. Treść oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
18. 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.**
19. Cena ofertowa musi uwzględniać wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
20. Jeżeli Wykonawca zamierza zamieścić w ofercie informacje będące tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2020 r.poz.1913 t.j.) 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.
21. 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.
22. **Wadium**
23. **Zamawiający żąda od Wykonawców wniesienia wadium w wysokości 30 400,00 PLN** (słownie: trzydzieści tysięcy czterysta złotych 00/100).
24. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku następujących formach:
	1. w pieniądzu,
	2. w poręczeniach lub gwarancjach bankowych,
	3. w gwarancjach ubezpieczeniowych,
	4. w innej formie za zgodą Zarządu WĘGLOKOKS KRAJ Sp. Z o. o.
	5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
25. Termin ważności wadium musi odpowiadać co najmniej terminowi związania ofertą.
26. Wadium w formie gwarancji ubezpieczeniowej, gwarancji bankowej, poręczeniach, należy załączyć do pozostałych dokumentów ofertowych.
27. Wadium w pieniądzu należy wpłacać przelewem na **konto bankowe** **WĘGLOKOKS KRAJ
Sp. z o. o. BGŻ BNP PARIBAS nr rachunku: 71 1600 1055 1849 6184 9000 0001** najpóźniej do dnia i godziny składania ofert z wpisaniem na dowodzie wpłaty hasła: *Wadium do postępowania nr sprawy: PRZZ/2640 pn.:* ***Budowa rozdzielni 6kV F-V na poziomie 726m. w Węglokoks Kraj Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary Ruch Bobrek.***
28. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
29. Wykonawca zamierzający złożyć wadium w formie zaliczenia wierzytelności składa oświadczenie o wyrażeniu zgody na zaliczenie wierzytelności przysługujących podmiotowi do WĘGLOKOKS KRAJ Sp. Z o. o. ul. Gen. J. Ziętka, 42-940 Piekary Śląskie z dopiskiem Pion Finansowy. Pion Finansowy sprawdza możliwość zaliczenia wierzytelności na poczet wadium przyjmując zasadę, iż na poczet wadium podlegają zaliczeniu wyłącznie należności z terminem wymagalności przypadającym minimum na 1 dzień przed planowanym terminem otwarcia ofert. Po pozytywnej weryfikacji Pion Finansowy blokuje należności w systemie. Oświadczenie potwierdzone przez Dyrektora ds. Finansowych lub Głównego Księgowego, stanowić będzie dowód wniesienia wadium i jest składane przez Wykonawcę wraz z ofertą przetargową. Wzór oświadczenia dotyczącego wniesienia wadium w formie zaliczenia wierzytelności przysługujących Wykonawcy ubiegającemu się o udzielenie zamówienia stanowi **Załącznik Nr 8 do SIWZ**.
30. Dowód wniesienia wadium – kopię poświadczoną przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem – należy załączyć do oferty.
31. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej, lub unieważnieniu postępowania z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana za najkorzystniejszą. Wykonawcy, którego oferta została wybrana, jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium, na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
32. Wadium zwraca się w tej samej formie, w jakiej zostało wniesione.
33. Zamawiający może zatrzymać wadium wraz z odsetkami, jeżeli:
	1. Wykonawca odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia na warunkach określonych
	w ofercie,
	2. Wykonawca nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli żądanie to było objęte Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.
	3. Zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
	4. W przypadku określonym w punkcie 14.
34. Po upływie terminu związania ofertą nie przysługuje prawo zatrzymania wadium.
35. Po zawarciu umowy lub unieważnieniu postępowania osoba upoważniona zwraca Wykonawcy, poręczenie bankowe, gwarancję bankową lub ubezpieczeniową w określonym terminie.
36. Wadium ulega zatrzymaniu w razie wycofania lub zmiany oferty przez Wykonawcę po otwarciu ofert przez Komisję Przetargową.
37. **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

Wykonawca zobowiązany jest przed dniem zawarcia Umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **5 % ceny brutto uzyskanej w toku niniejszego postępowania.**

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy powinno być wniesione w jednej lub kilku następujących formach:

1. pieniądzu
2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
3. gwarancjach bankowych,
4. gwarancjach ubezpieczeniowych,
5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca na rachunek bankowy Zamawiającego: **WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o. BGŻ BNP PARIBAS nr rachunku: 71 1600 1055 1849 6184 9000 0001**. Terminem wniesienia zabezpieczenia w pieniądzu jest data zaksięgowania środków na rachunku bankowym Zamawiającego.

W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu Wykonawca może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia.

W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie gwarancji bankowej, ubezpieczeniowej lub poręczenia jej postanowienia nie mogą uniemożliwiać lub utrudniać Zamawiającemu dochodzenia roszczeń. Zamawiający wymaga gwarancji lub poręczenia w postaci bezwarunkowej, nieodwołalnej i płatnej na pierwsze żądanie, bez prawa badania zasadności żądania. Gwarancja powinna wykonywalna na terenie Polski. Zamawiający zastrzega sobie uprawnienie do sprawdzenia prawidłowości wystawienia przedstawionej przez Wykonawcę formy zabezpieczenia u podmiotu je wystawiającego. Przed złożeniem gwarancji lub poręczenia Wykonawca uzyska od Zamawiającego akceptację jej treści.

Warunki oraz termin zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy zostały określone w **Załączniku nr 9 do SIWZ**.

Wykonawca uprawniony jest do zmiany formy zabezpieczenia w trakcie realizacji umowy na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt 2.

Terminy obowiązywania zabezpieczenia:

1. z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy tj. 100% zabezpieczenia w terminie od daty zawarcia umowy do czasu jej wykonania i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonany całego przedmiotu umowy, wydłużony o 30 dni,
2. z tytułu rękojmi i gwarancji za wady tj. 30 % zabezpieczenia w terminie od daty uznania przez Zamawiającego umowy za należycie wykonaną do czasu upływu okresu rękojmi i gwarancji, wydłużony o 15 dni.
3. **Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów i sposobu oceny ofert.**
4. Jedynym kryterium, którym Zamawiający będzie się kierował przy wyborze ofert jest cena netto przedmiotu zamówienia – 100%.
5. Ocenie według kryterium zostaną poddane jedynie oferty nie podlegające odrzuceniu.
6. Za najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z ceną najniższą według określonego w ust. 1 kryterium.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenia licytacji ustnej i negocjacji zgodnie
z postanowieniami Regulaminu w celu uzyskania oferty ostatecznej. Zamawiający odstępuje
od przeprowadzenia aukcji elektronicznej.
8. **Warunki umowy:**

Istotne postanowienia, które wprowadzone zostaną do umowy, zostały określone w **Załączniku Nr 9
do SIWZ.**

1. **Warunki płatności**

Termin płatności wynosi **do** **60** **dni** kalendarzowych od daty wpływu faktury do WĘGLOKOKS KRAJ
Sp. z o.o. wystawionej po wykonaniu przedmiotu zamówienia w całości lub w części, na podstawie dokumentu potwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu zamówienia w całości lub części np. protokołu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez WEGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.

Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.

1. **Termin związania ofertą:**
2. Wykonawca jest związany ofertą przez okres 60 dni od daty otwarcia ofert. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. 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.**
4. **Termin i miejsce składania ofert:**
5. Ofertę należy złożyć w nieprzejrzystym, zamkniętym opakowaniu – w zaklejonej kopercie w następującym miejscu:

**WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o.
KWK Bobrek – Piekary, Ruch Bobrek, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom**

**Brama główna – wjazd do Ruch Bobrek**

**do dnia ….. .05.2021 r. do godz. ….. : …..**

***Wskazane miejsce składania ofert dotyczy zarówno osobistego składania ofert przez Wykonawców, jak również składania ich za pośrednictwem poczty lub kuriera****.*

1. Na opakowaniu – zaklejonej kopercie należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy z dopiskiem:

|  |
| --- |
| „*Postępowanie o udzielenie zamówienia pn*.:**Budowa rozdzielni 6kV F-V na poziomie 726m. w Węglokoks Kraj Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary Ruch Bobrek.****- nr sprawy PRZZ/2640*****Nie otwierać przed dniem ….. .05.2021 r. godz. ….. : ….. ”*** |

3. Odpowiedzialność za właściwe oznaczenie i zabezpieczenie oferty ponosi Wykonawca.

4. Oferty powinny być zarejestrowane i przechowywane w warunkach zapewniających im stan nienaruszony do czasu otwarcia ofert.

5. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę.

 Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty należy złożyć według takich samych zasad jak złożenie oferty z dopiskiem na kopercie „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

6. Zamawiający niezwłocznie zawiadamia Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie.

7. 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.

8. 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.

9. Niedopuszczalna jest zmiana lub wycofanie oferty po upływie terminu do składania ofert.

1. **Otwarcie ofert.**
2. Otwarcie złożonych ofert nastąpi **w dniu ….. .05.2021 r. o godz. ….. : ….. .**
3. Z zawartością ofert nie można się zapoznać przed upływem terminu otwarcia ofert.
4. Otwarcie ofert jest niejawne i następuje bezpośrednio po upływie terminu ich składania z tym, że dzień, w którym upływa termin składania ofert, jest dniem ich otwarcia.
5. Informacja z otwarcia ofert zostanie przekazana Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu, po uprzednim zwróceniu się do Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej.
6. W części niejawnej Komisja Przetargowa:
7. stwierdza ilość otrzymanych ofert,
8. otwiera oferty w kolejności ich zarejestrowania,
9. podaje nazwy(firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny , terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach. Ceny ofert nie podaje się w sytuacji, kiedy formularz ofertowy określony w SIWZ zawiera powyżej 30 pozycji cen jednostkowych.
10. **Sposób przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień i informacji w postępowaniu.**
11. Zamawiający ustala następujący sposób komunikowania się z Wykonawcami:
	* + 1. **Wykonawcy z Zamawiającym:**
12. **zapytania do SIWZ:**
* drogą elektroniczną na adres: m.bogaczyk@weglokokskraj.pl , lub
* pisemnie na adres: KWK Bobrek-Piekary, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom,
1. **uzupełnianie dokumentów:**
* drogą elektroniczną na adres: m.bogaczyk@weglokokskraj.pl , lub
* pisemnie na adres: KWK Bobrek-Piekary, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom,
1. **wyjaśnienia treści ofert, dokumentów:**
* drogą elektroniczną na adres: m.bogaczyk@weglokokskraj.pl , lub
* pisemnie na adres: KWK Bobrek-Piekary, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub
1. **pozostałe oświadczenia i wnioski:**
* drogą elektroniczną na adres: m.bogaczyk@weglokokskraj.pl , lub
* pisemnie na adres: KWK Bobrek-Piekary, ul. Konstytucji 76, 41-905 Bytom, lub

**Zawsze dopuszczalna jest forma pisemna.**

* + - 1. **Zamawiającego z Wykonawcami:**

**zawiadomienia, wezwania oraz informacje będzie przekazywał Wykonawcom:**

* + 1. pisemnie, lub
		2. 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/>
1. Zamawiający i Wykonawca, na żądanie każdej ze stron, niezwłocznie potwierdzą fakt otrzymania informacji przesłanej drogą elektroniczną.
2. Osobą udzielającą informacji w sprawach formalnych ze strony Zamawiającego jest:

 Małgorzata Bogaczyk - m.bogaczyk@weglokokskraj.pl

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

1. **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 obowiązany niezwłocznie udzielić wyjaśnień, chyba że prośba o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynęła do Zamawiającego **na mniej niż 6 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 w profilu nabywcy <https://dostawcy-weglokoks.coig.biz/>
2. **Przetwarzanie danych osobowych.**

Zgodnie z art. 13 ust.1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), (Dz.U.UE.L.2016.119.1), zwanego dalej RODO, Zamawiający informuje, iż:

1. Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o., z siedzibą w Piekarach Śląskich (41-940) przy ul. gen. J. Ziętka, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS 0000080618, kapitał zakładowy 173 321 000,00 złotych, podatnikiem od towarów i usług posiadającym numer identyfikacji podatkowej NIP:653-000-48-65,REGON:270034633; BDO000012274, e-mail: sekretariat@weglokokskraj.pl, www.weglokokskraj.pl, zwany dalej Administratorem.
2. Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych Osobowych w WĘGLOKOKS KRAJ
Sp. z o.o.: adres 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76 adres e-mail: iod@weglokokskraj.pl,
tel. 32 718 16 67.
3. Dane Wykonawcy przetwarzane będą w celu:
4. Przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia;
5. Wyboru najkorzystniejszej oferty oraz udzielania zamówienia poprzez zawarcie umowy;
6. Przechowywania dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia na wypadek przeprowadzenia kontroli przez uprawnione organy i podmioty;
7. Przekazania dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia do archiwum.
8. Przetwarzanie przekazanych przez Wykonawcę danych osobowych może dotyczyć reprezentantów, właścicieli lub pracowników Wykonawcy.
9. Przetwarzanie danych osobowych Wykonawcy dokonywane będzie na podstawie art. 6 ust.1 lit. f) RODO. Prawnie uzasadnionym interesem Spółki jest konieczność przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia.
10. Dane Wykonawcy są również przetwarzane w celu zapewnienia komunikacji między stronami, dokonywania analiz rynkowych, opracowywania strategii i prognoz oraz promowania produktów Administratora, a jeśli zaszłaby taka potrzeba także w celu dochodzenia i windykacji należności w oparciu o tzw. prawnie uzasadnione interesy Administratora określonego w art. 6 ust. 1 lit. f) RODO.
11. Przetwarzanie powyższych danych osobowych jest niezbędne również do wykonania ciążącego na Administratorze obowiązku prawnego wynikającego w szczególności z ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych i prawnych, ustawy prawo geologiczne i górnicze, ustawy kodeks karny, ustawy kodeks cywilny, oraz ustawy o rachunkowości na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO.
12. Dane osobowe Wykonawcy przetwarzane są wyłącznie w zakresie związanym z realizacją powyższych celów. Administrator może udostępnić dane osobowe Wykonawcy innym odbiorcom świadczącym usługi z zakresu audytu, ubezpieczeń oraz doradztwa. Dane Wykonawcy będą również udostępniane podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa oraz podmiotom przetwarzającym, z którymi Administrator zawarł umowę o powierzeniu przetwarzania danych osobowych, w zakresie niezbędnym do wykonania przez nich zleceń dla Administratora.
13. Dane osobowe Wykonawcy będą przetwarzane w okresie prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia a także 5 lat po jego zakończeniu. Dane osobowe będą przechowywane zgodnie z obowiązującymi przepisami.
14. Wykonawca posiada prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, zaktualizowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu.
15. Wykonawca ma prawo wniesienia skargi do Inspektora Ochrony Danych Osobowych
w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o.: adres; 41-908 Bytom, ul. Konstytucji 76 adres e-mail: iod@weglokokskraj.pl , tel.32 718 16 67 lub do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2 00-193 Warszawa, gdy uzna, iż przetwarzanie danych osobowych Wykonawcy narusza przepisy RODO.
16. Wykonawca zobowiązuje się poinformować w imieniu Administratora (Zamawiającego) wszystkie osoby fizyczne kierowane do realizacji zamówienia oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, które zostaną wskazane jako podwykonawca, a których dane osobowe zawarte są
w składanej ofercie lub jakimkolwiek załączniku lub dokumencie składanym w postępowaniu
o udzielenie zamówienia, o:
17. fakcie przekazania danych osobowych Administratorowi (Zamawiającemu);
18. przetwarzaniu danych osobowych przez Administratora (Zamawiającego)

- *(jeżeli dotyczy)*

1. Zgodnie z art. 14 RODO Wykonawca zobowiązuje się wykonać w imieniu Administratora (Zamawiającego) obowiązek informacyjny wobec osób, o których mowa w ust. 12, przekazując
im treść klauzuli informacyjnej, o której mowa powyżej, wskazując jednocześnie tym osobom Wykonawcę jako źródło pochodzenia danych osobowych, którymi dysponował będzie Administrator (Zamawiający) - *(jeżeli dotyczy)*
2. ***Podanie przez Wykonawcę danych osobowych jest dobrowolne, ale stanowi warunek dopuszczenia do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia***.
3. **Informacje dodatkowe**
4. Zamawiający nie dopuszcza prowadzenia rozliczeń w walutach obcych.
5. Całość postępowania prowadzona jest w języku polskim, dotyczy to również wszelkiej korespondencji oraz porozumiewania się pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcą.
6. Komisja przetargowa może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
7. 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.
8. Dokumenty i oświadczenia podlegające uzupełnieniu winny potwierdzać spełnienie przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnienie przez oferowany przedmiot zamówienia wymagań określonych przez Zamawiającego na dzień wyznaczony przez Komisję Przetargową, jako dzień uzupełnienia.
9. 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. 4.
10. Zgodnie z § 37 ust.1 Regulaminu dokumentacja z postępowania nie podlega udostępnieniu na zasadach określonych w przepisach o dostępie do informacji publicznej.
11. **Tryb ogłoszenia wyników postępowania.**

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).

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

1. **Postanowienia końcowe.**
2. Oferta nie podlega zwrotowi.
3. Z tytułu odrzucenia ofert Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.
4. Wszelkie koszty związane ze sporządzeniem, złożeniem oferty oraz uczestnictwem w postępowaniu ponosi Wykonawca niezależnie od wyniku postępowania.
5. Dla zawarcia umowy w przedmiotowym postępowaniu wymagane jest ze strony Zamawiającego uzyskanie zgody korporacyjnej.

**Załączniki:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Załącznik nr 1 |  | Opis przedmiotu zamówienia. |
|  | Załącznik nr 2 |  | Formularz ofertowy. |
|  | Załącznik nr 3 |  | Wykaz wykonanych/wykonywanych usług. |
|  | Załącznik nr 4 |  | Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia. |
|  | Załącznik nr 5 |  | Oświadczenie Wykonawcy. |
|  | Załącznik nr 6 |  | Oświadczenie Wykonawcy dotyczące korzystania z odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego. |
|  | Załącznik nr 7 |  | Oświadczenie Wykonawcy wspólnie ubiegającego się o zamówienie. |
|  | Załącznik nr 8 |  | Oświadczenie dotyczące wniesienia wadium w formie zaliczenia wierzytelności. |
|  | Załącznik nr 9 |  | Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy. |

Bytom, dnia …. ….. .2021 r.

Przewodniczący Komisji Przetargowej

…………………………………………...

**Załącznik Nr 1 do SIWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

## WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ WYMAGANE DOKUMENTY

* + 1. **Opis przedmiotu zamówienia:**

**Budowa rozdzielni 6kV F-V na poziomie 726m. w Węglokoks Kraj Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek.**

* + 1. **Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:**
1. **Wymagania prawne:**
	1. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2004 roku w sprawie dopuszczania wyrobów do stosowania w zakładach górniczych (Dz. U. Nr 99 , poz. 1003 z późniejszymi zmianami).
	2. Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016r. (Dz. U. z 9 czerwca 2017 poz.1118 z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych.
	3. Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych Dz. U. 28 08.2019 r. poz. 1830).
	4. Ustawa z dnia 5 sierpnia 2015 r. (Dz.U. 2015 poz. 1505) o zmianie ustaw regulujących warunki dostępu do wykonywania niektórych zawodów.
	5. Ustawa z dnia 30 sierpnia 2002 r. – o systemie oceny zgodności (Dz.U. 2017 poz. 1226) oraz przepisy i akty wykonawcze do ustawy w zakresie zgodnym z przedmiotem zamówienia.
	6. Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003.169.1650 t.j.).
	7. Zarządzenie Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego Nr 31-KRZG-2017 z dnia 03.07.2017r. w sprawie: realizacji robót na powierzchni zakładu górniczego przez podmioty.
	8. Zarządzenie Dyrektora Kopalni Nr 68/D/2016 z dnia 9.12.2016r. w sprawie wprowadzenia do stosowania instrukcji systemu przepustkowego.
	9. Zarządzenia wewnętrzne w zakresie przedmiotowego zadania.

**W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot zamówienia musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w dniu realizacji zamówienia, co należy potwierdzić stosownym oświadczeniem dołączonym do oferty.**

1. **Wymagania techniczno-użytkowe:**
2. Wykorzystanie 18 szt. pól typu ROK6/EM… będących w posiadaniu Zamawiającego przekazanych do wykonania modernizacji oraz dostosowania do wymagań określonych w niniejszym zakresie.
3. Dostosowanie na terenie Zamawiającego 6 szt. czynnych eksploatacyjnie pól typu ROK6/EM… do wymagań określonych w niniejszym zakresie.
4. Modernizacja 12 szt. pól typu ROK6/EM.. obejmuje:
	* 1. demontaż wyposażenia elektrycznego,
		2. regenerację obudowy - piaskowanie, malowanie farbą podkładową i nawierzchniową,
		3. regenerację, uzupełnienie płaszczyzn ognioszczelnych,
		4. naprawę połączeń śrubowych pokryw przyłączowych i komór,
		5. zabudowę:
			1. w zależności od typu pola zabudowę stycznika/wyłącznika wraz z konieczną wymianą wyposażenia elektrycznego, w tym zabudowa układu zabezpieczającego przed przepięciami,
			2. cyfrowego zespołu zabezpieczeń typu e2Tango,
			3. separatorów sterowniczych dla obwodów iskrobezpiecznych i nieiskrobezpiecznych do współpracy z metanometrią, zdalnym sterowaniem i systemem wizualizacji,
			4. aparatury pomiarowej: amperomierza i woltomierza,
			5. odłączników,
			6. uziemnika stacjonarnego.
		6. naprawę elementów i blokad mechanicznych,
		7. ocenę, naprawę i uzupełnienie podzespołów wyposażenia elektrycznego,
		8. regulację i sprawdzenie poprawności działania układu sterowania i blokad,
		9. regulację i sprawdzenie działania zabezpieczeń,
		10. montaż końcowy całości urządzenia wraz z kontrolą parametrów techniczno-funkcjonalnych,
		11. przeprowadzenie prób i badań zgodne z obowiązującymi przepisami, właściwymi normami
		i innymi dokumentami normatywnymi,
		12. wykonanie i instalacja aplikacji pozwalającej na uruchomienie systemu wizualizacji zmodernizowanych pól na posiadanym przez kopalnię systemie wizualizacji.
5. Dostosowanie 6 szt. pól typu ROK6/EM.. obejmuje:
6. demontaż istniejącego zespołu zabezpieczeń,
7. dostawę (wraz z osprzętem), zabudowę i uruchomienie cyfrowego zespołu zabezpieczeń typu E2Tango,
8. dopasowanie obwodów pomocniczych pola do współpracy z nowym urządzeniem oraz wyprowadzenie portu transmisji RS485 do komory separatorów,
9. zabudowę separatorów sterowniczych dla obwodów iskrobezpiecznych i nieiskrobezpiecznych do współpracy z metanometrią, zdalnym sterowaniem i systemem wizualizacji,
10. regulację i sprawdzenie poprawności działania układu sterowania i blokad,
11. regulację i sprawdzenie działania zabezpieczeń,
12. przeprowadzenie prób i badań zgodne z obowiązującymi przepisami, właściwymi normami i innymi dokumentami normatywnymi,
13. przegląd spełniający wymogi 10 letniego badania.
14. Dokonanie inwentaryzacji rodzajów, typów oraz lokalizacji istniejących instalacji w komorze rozdzielni 6kV F-V. Do zasilania poszczególnych sekcji rozdzielni 6 kV należy wykorzystać istniejące kable 6 kV, aktualnie zasilające pola wolnostojące 6 kV typu ROK/EM… oraz inne kable 6 kV dostarczone przez kopalnię.
15. Dla pól odpływowych, dopływowych oraz sprzęgieł należy wykonać możliwość zdalnego sterowania oraz wyświetlania stanu pracy pola:
	* 1. zabudować separatory, zapewniające galwaniczne oddzielenie obwodów sterowania pola od zewnętrznego obwodu sterowania oraz wymaganą kontrolę przewodów obwodu zewnętrznego,
		2. pola mają posiadać dwa rodzaje sterowania - lokalne i zdalne za pomocą PC (sterowanie zdalne ma być sygnalizowane na polu),
		3. w przypadku zaniku transmisji ze sterowania PC pola automatycznie przechodzą w układ sterowania lokalnego (ręcznego z pola),
		4. w przypadku przywrócenia transmisji ze sterowania PC pola automatycznie przechodzą w układ sterowania zdalnego,
		5. pola muszą mieć możliwość współpracy z zewnętrznymi obwodami iskrobezpiecznymi systemu metanometrii automatycznej, blokad elektrycznych stacji transformatorowych oraz kontroli pracy wentylatorów o klasie iskrobezpieczeństwa obwodu ia,
		6. wizualizacja pola będzie realizowana za pomocą standardu RS-485 i/lub „op-is”,
		7. monitoring wizyjny zapewniający podgląd w systemie nadzoru i wizualizacji,
		8. zasilanie gwarantowane z czasem podtrzymania 2h (urządzenie zasilania gwarantowanego napięcia 230V dostarczy zamawiający),
		9. urządzenie przenośne do obsługi zabezpieczenia oraz program konfiguracyjny powinien umożliwiać: odczyt oraz zmianę parametrów nastaw, ustawień, logiki programowalnej oraz wizualizację i analizę przebiegów zakłóceniowych,
		10. powinno posiadać możliwość zaprogramowania zestawów parametrów dla zdalnej zmiany jego nastaw,
		11. powinno współpracować w zakresie sterowania i sygnalizacji z systemem nadzoru Zamawiającego,
		12. umożliwia sterowanie wyłącznikiem pola z telemechaniki (systemu sterowania i nadzoru) oraz z pulpitu sterownika (z uwzględnieniem blokad),
16. W ramach zadania umożliwienie przez Wykonawcę wpięcie wykonanej instalacji sterowania i wizualizacji w istniejący system posiadany przez Zamawiającego tak aby uruchomić wizualizację oraz sterowanie dla rozdzielni.
17. W zakresie wykonania instalacji sterowania i wizualizacji zostanie dostarczony i zabudowany koncentrator sygnałów w pomieszczeniu ruchu elektrycznego na poziomie 726m.
18. Opracowanie projektu technicznego, który musi zawierać między innymi:
	* 1. wykonanie nowej 18-polowej rozdzielni 6 kV, jedno systemowej składającej się z 3-sekcji:
			1. Sekcja A – 5 szt. (pole dopływowe – 1 szt., pole odpływowe – 4 szt.),
				+ 1 szt. pole dopływowe o przekładni 400/5
				+ 2 szt. pole odpływowe o przekładni 300/5
				+ 1 szt. pole odpływowe o przekładni 200/5
				+ 1 szt. pole odpływowe o przekładni 150/5
			2. sekcja B – 7 szt. (pole dopływowe – 2 szt., pole sprzęgłowe – 1 szt., pole odpływowe – 4 szt.),
				+ 2 szt. pole dopływowe o przekładni 400/5
				+ 1 szt. pole sprzęgłowe o przekładni 400/5
				+ 2 szt. pole odpływowe o przekładni 300/5
				+ 1 szt. pole odpływowe o przekładni 200/5
				+ 1 szt. pole odpływowe o przekładni 150/5
			3. sekcja C – 6 szt. (pole dopływowe – 1 szt., pole sprzęgłowe – 1 szt., pole odpływowe – 4 szt.),
				+ 1 szt. pole dopływowe o przekładni 400/5
				+ 1 szt. pole sprzęgłowe o przekładni 400/5
				+ 2 szt. pole odpływowe o przekładni 300/5
				+ 1 szt. pole odpływowe o przekładni 200/5
				+ 1 szt. pole odpływowe o przekładni 150/5
		2. konfigurację układu zasilania poszczególnych sekcji, docelowe odbiory oraz zastosowaną aparaturę łączeniową i podstawowe wyposażenie pól,
		3. doboru zastosowanej aparatury łączeniowej i podstawowego wyposażenia pola oraz istniejących kabli 6 kV do parametrów zwarciowych,
		4. dobór nastaw zabezpieczeń w zabudowanych polach 6 kV w uzgodnieniu z Zamawiającym.
		5. opis techniczny zastosowanych pól 6 kV przedstawiający budowę pola, zastosowaną aparaturę łączeniowo – zabezpieczającą, blokady mechaniczne i elektryczne, podstawowe wyposażenie, zestawienie liczby i średnicy głowic (wpustów) kablowych 6 kV poszczególnych pól, sporządzone na podstawie dokonanej inwentaryzacji,
		6. parametry konfiguracyjne sterowników, konwerterów mediów, urządzeń zarządzanych,
		w tym hasła administratora, numery IP, itp.
		7. schemat zasilania rozdzielni 6 kV, schematy zasadnicze oraz budowlane.
		8. instalację oświetlenia komory rozdzielni 6kV F-V wykonane w technologii LED
		9. wykonanie instalacji ochronnej zgodnie z normą SUPO.
		10. system nadzoru sterowania i wizualizacji ma mieć możliwość załączenia pól w przypadku zaniku napięcia zasilania.
		11. wszystkie niezbędne dokumenty wymagane przepisami i zapisami Prawa Energetycznego i Prawa Geologiczno-Górniczego, wszelkie niezbędne pozwolenia, opinie, konsultacje opracowania jednostek notyfikowanych itp., niezbędne do zgłoszenia i rozpoczęcia realizacji zadania. Niezbędne, między innymi wcześniej wymienione dokumenty Wykonawca uzyska własnym kosztem i staraniem.
19. Wykonanie rozdzielni spełniającej wymagania obowiązujących przepisów oraz poniższych zapisów:
	* 1. pola rozdzielcze 6 kV (ognioszczelne) przeznaczone są do pracy w sieciach o napięciu 6kV w podziemnych zakładach górniczych w pomieszczeniach zaliczonych do stopnia „a”, „b” lub „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego,
		2. oznakowania pól i aparatury wewnątrz pól należy wykonać zgodnie z przyjętymi przez Zamawiającego standardami - uzgodnić je z Zamawiającym na etapie realizacji,
		3. zaprojektowane blokady mechaniczne i elektromechaniczne muszą zapewniać wysokie bezpieczeństwo eksploatacji oraz ergonomię obsługi,
		4. pola odpływowe powinny być wyposażone w styczniki mocy typu Rollarc 400,
		5. pola dopływowe i sprzęgłowe powinny być wyposażone w wyłączniki mocy typu VC-1 na napięcie znamionowe 12kV, prąd ciągły 1250A.
		6. zależnie od rodzaju, pola należy wyposażyć w przekładniki prądowe o przekładniach:
			1. pola dopływowe i sprzęgłowe – 400/5,
			2. pola odpływowe – zgodnie z zapisami pkt. 9.
		7. pola należy wyposażyć w głowice kablowe 6 kV, zaślepki obwodów silnoprądowych oraz szynoprzewody o prądzie znamionowym min.400A w zakresie niezbędnym do realizacji zadania w ilości uzgodnionej z Zamawiającym,
		8. pola muszą być wyposażone w izolatory przepustowe oraz obwody główne o prądzie znamionowym 400A,
		9. pola muszą posiadać dwuprzerwowe odłączniki od strony zasilania i szynoprzewodów o parametrach znamionowych – napięcie 7,2 kV, prąd 400 A,
		10. minimalne parametry pól rozdzielczych:
			1. napięcie znamionowe sieci 6 kV.
			2. napięcie znamionowe izolacji 7,2 kV,
			3. częstotliwość znamionowa 50 Hz,
			4. prąd znamionowy szyn zbiorczych 400 A,
			5. prąd cieplny jednosekundowy [Ith] 10 kA,
			6. prąd znamionowy zwarcia 10 kA,
			7. znamionowy prąd udarowy 25 kA,
20. Wyposażone pól w zintegrowane zabezpieczenie cyfrowe typu e2Tango i przystosowane do współpracy z komputerowym systemem wizualizacji, nadzoru i zdalnego sterowania Zamawiającego.
21. Zastosowane zintegrowane zabezpieczenie cyfrowe (typu e2Tango) musi spełniać następujące wymagania:
	* 1. posiada funkcję zabezpieczenia pod i nadnapięciowego,
		2. umożliwia dowolne programowanie w zakresie komunikatu, zwłoki czasowej, sposobu działania i powiązania z logiką programowalną,
		3. posiada co najmniej dwa banki nastaw,
		4. wyposażone w wyświetlacz z synoptyką pola (układ odwzorowania pola SN),
		5. wyposażony w rejestrator zdarzeń i zakłóceń – min. 50 zdarzeń i 5 zakłóceń,
		6. wyświetlacz LCD tekstowy dla wyświetlania pomiarów i sygnalizacji zadziałania zabezpieczeń oraz pełnej parametryzacji urządzenia z menu w języku polskim,
		7. diody sygnalizacyjne zadziałanie zabezpieczenia i transmisji danych,
		8. zabezpieczenie przeciążeniowe zależne (0.2-1.2 In) skok co 0.1 In - przekładnia przekładnika,
		9. zabezpieczenie bezzwłoczne z (ODZ) (2-20 In) skok co 0.1,
		10. zabezpieczenie swobodnie programowalne - minimum cztery typy charakterystyk dla pola (liniowe, silnikowe, transformatorowe, jedno programowane według potrzeb Zamawiającego np. kompensator mocy),
		11. oprogramowanie zabezpieczenia dotyczące sterowania pola powinno interpretować rodzaj blokady w procesie zmierzającym do załączenia pola i po jego wyłączeniu, oraz wyświetlać komunikat awaryjnej procedury,
		12. pomiar napięć oraz prądów fazowych,
		13. pomiar mocy, energii czynnej oraz biernej,
		14. powinno posiadać co najmniej port inżynierski Ethernetowy,
		15. umożliwia „Auto test”.
22. Wykonawca w ramach zadania wykona wszelkie prace instalacyjne i budowlane w celu sprawnego przygotowania komory rozdzielni do zabudowy przedmiotowych pól rozdzielczych oraz wykonania ich montażu i niezbędnego wyposażenia rozdzielni.
23. Wykonawca w ramach zadanie dostarczy części rezerwowe w skład w których będą wchodzić:
	* 1. zabezpieczenie cyfrowe e2Tango
		2. komplet przekładników prądowych o wartościach przekładni 150/5, 200/5, 300/5 oraz 400/5
		3. 5szt. zaślepek oraz 5szt. wpustów 1szt. szynoprzewodu wraz z wpustami.
		4. 3 komplety separatorów oraz konwerterów znajdujących się w komorze iskrobezpiecznej.
24. W celu przygotowania rozdzielni do zabudowy pól 6 kV należy:
	* 1. wyrównać spąg pod nową ramę jeżeli będzie to konieczne,
		2. dostarczyć i posadowić na kostkach betonowych nową ramę ocynkowaną pod pola rozdzielcze 6 kV.
		3. pomalować (wybiałkować) pomieszczenie rozdzielni o wymiarach (długość 24,5m, szerokość 4m, wysokość 3m).
		4. zabudować w rozdzielni nowe uchwyty na kable 6 kV, 1 kV, 0,5 kV, trasy kablowe dla instalacji oświetleniowej, teletechnicznej i sterowniczej ocynkowane lub nierdzewne.
		5. wykonać w rozdzielni nową instalację oświetleniową wykorzystując istniejący w pomieszczeniu rozdzielni zespół oświetleniowy.
25. Uzyskania wszelkich opinii, sprawdzeń, opracowań jednostek notyfikowanych oraz opracowanie wszelkich niezbędnych dokumentacji, harmonogramów, programów prób itp. wymaganych przez organ nadzoru górniczego w celu otrzymania pozwolenia na rozpoczęcie prac.
26. Opracowania zasad współpracy pomiędzy podmiotami oraz technologii i organizacji prac, zawierającej między innymi wycinkowy schemat organizacyjny określający podległość oraz pełną dokumentację posiadania niezbędnych kwalifikacji zawodowych osób skierowanych do realizacji zadania, zaświadczeń z badań okresowych, szkoleń okresowych, szkolenia wstępnego, przeszkolenia w specjalistycznym ośrodku szkoleniowym, kopie wymaganych uprawnień oraz zaświadczeń wymaganych kwalifikacji.
27. Etapowy montaż nowych pól rozdzielczych wraz podłączeniem obwodów sterowania, podłączenie istniejących kabli dopływowych i odpływowych do nowych pól oraz przedłużenie kabli, które okażą się za krótkie.
28. Opracowanie dokumentacji powykonawczej i dostarczenie jej w 3 egzemplarzach w formie papierowej oraz w formie elektronicznej edytowalnej (doc, docx, xls, dwg,).
29. Wykonania badań i pomiarów oraz dostarczenie protokołów z pomiarów po montażowych.
	* 1. **Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty:**
30. Oświadczenie Wykonawcy - zgodnie **z Załącznikiem nr 5 do SIWZ,** informujące o:
* zatrudnieniu do realizacji przedmiotu zamówienia pracowników na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu Pracy oraz o posiadaniu przez zatrudnionych pracowników w trakcie realizacji zamówienia aktualnych badań lekarskich.
* o posiadaniu doświadczenia i wiedzy oraz odpowiedniego zaplecza technicznego do realizacji przedmiotu zadania.
1. Kopie referencji z wykonanych co najmniej dwóch usług odpowiadających przedmiotowi zamówienia z okresu ostatnich 3 lat, czyli dostawy pól SN dla ognioszczelnych rozdzielń dołowych zakładów górniczych o łącznej wartości nie mniejszej niż 2 500 000,00 PLN netto, przy czym jedna z wykonanych usług miała wartość większą niż 1 500 000,00 PLN netto. Referencje powinny potwierdzać dostawę rozdzielnicy oferowanego typu w niniejszym zadaniu.
2. Kserokopia świadectwa stwierdzenia kwalifikacji co najmniej jednej osoby kierownika działu elektromechanicznego specjalności elektrycznej maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, zgodnie z Ustawą z dnia 5 sierpnia 2015 r. (Dz.U. 2015 poz. 1505) o zmianie ustaw regulujących warunki dostępu do wykonywania niektórych zawodów.
3. Kserokopia świadectwa stwierdzenia kwalifikacji co najmniej jednej osoby dozoru wyższego specjalności elektrycznej maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny, zgodnie z Ustawą z dnia 5 sierpnia 2015 r. (Dz.U. 2015 poz. 1505) o zmianie ustaw regulujących warunki dostępu do wykonywania niektórych zawodów.
4. Kserokopia świadectwa kwalifikacyjnego „D” grupy 1 co najmniej jednej osoby wymagane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz.U. 2003 nr 89 poz. 828 z późn. zm.) w zakresie zgodnym ze specyfiką przedmiotu zamówienia.
5. Kserokopie świadectw kwalifikacyjnych „E” grupy 1 co najmniej pięciu osób wymagane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz.U. 2003 nr 89 poz. 828 z późn. zm.) w zakresie zgodnym ze specyfiką przedmiotu zamówienia.
	* 1. **Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć** **wraz z przedmiotem zamówienia – przy każdej dostawie :**
	1. Projekt budowlano wykonawczy **do 4 miesięcy od podpisania umowy.**
	2. Przy pierwszej dostawie/usłudze/robocie budowlanej:
		1. na minimum 7 dni przed rozpoczęciem robót technologia i organizacja prac oraz zasady współpracy pomiędzy podmiotami, zawierająca między innymi wycinkowy schemat organizacyjny określający podległość oraz pełną dokumentację posiadania niezbędnych kwalifikacji zawodowych osób skierowanych do realizacji zadania, zaświadczeń z badań okresowych, szkoleń okresowych, szkolenia wstępnego, przeszkolenia w specjalistycznym ośrodku szkoleniowym, kopie wymaganych uprawnień oraz zaświadczeń z wymaganych kwalifikacji.
	3. Przy każdej dostawie/usłudze/robocie budowlanej:
		1. Protokoły zdawczo-odbiorcze.
		2. Certyfikaty CE, instrukcje obsługi, DTR - w języku polskim,
	4. Po zakończeniu realizacji zadania (wraz z odbiorem końcowym):
		1. Karta gwarancyjna
		2. Certyfikaty CE, instrukcje obsługi, dokumentacje techniczne w języku polskim,
		3. Wykaz niezbędnych materiałów eksploatacyjnych oraz części zamiennych stosowanych w dostarczonych urządzeniach,
		4. Protokoły pomiarów i badań pomontażowych,
		5. Tabelaryczny wykaz dostarczonych dokumentów.
		6. Dokumentacja powykonawcza
		7. Wykaz pracowników serwisu wyznaczonych do realizacji ewentualnych wezwań gwarancyjnych.
	5. Zadanie realizowane jest na lata 2021 -2022.
	6. Przewiduje się etapowo odbiory zadań oraz etapowe finansowanie zadania.
	7. Po wyłonieniu Wykonawcy, zostanie opracowany harmonogram rzeczowo-finansowy który będzie wymagał zatwierdzenia przez Zamawiającego, zgodnie z którym będą realizowane etapy zadania.
	8. Ze względu na konieczność wykonywania zadania polegającego na dostosowaniu pól które są czynnymi polami rozdzielczymi realizacja zadania może być konieczna w dni wolne od pracy po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.
		1. **Wymagania dotyczące gwarancji:**
	9. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot zamówienia na okres **[min] 36 miesięcy** liczącod daty wydania pozwolenia na eksploatację przez właściwy urząd nadzoru górniczego lub/i zezwolenia Kierownika Ruchu Zakładu Górniczego na eksploatację.
		1. Wykonawca zapewni bezpłatne i natychmiastowe usunięcie wszelkich usterek i awarii powstałych na skutek nieprawidłowego, nierzetelnego wykonania prac przez pracowników Wykonawcy objętych przedmiotem zadania.
		2. Przyjęcie lub odbiór robót stanowiących przedmiot umowy w żadnym przypadku nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności za wady lub inne uchybienia w spełnieniu zadania określonego przez Zamawiającego.
		3. Jeżeli Wykonawca, po wezwaniu do usunięcia wad z tytułu nieprawidłowego wykonania zamówienia, nie dopełni obowiązków wynikających z treści pkt. 1.(1, Zamawiający uprawniony będzie do usunięcia wad na koszt i ryzyko Wykonawcy.
		4. W przypadku rozbieżności stanowisk, co do uznania nieprawidłowego wykonania zamówienia, Zamawiający może zlecić wykonanie badań niezależnemu ekspertowi wskazanemu przez Zamawiającego. W przypadku uzyskania wyników badań potwierdzających nieprawidłowe wykonanie przedmiotu umowy koszty badań ponosi Wykonawca. Wysokość kosztów badań określi każdorazowo niezależny ekspert.
		5. **Pozostałe obowiązki Wykonawcy:**
6. Wykonawca zobowiązany jest w trakcie całego okresu realizacji umowy do posiadania polisy ubezpieczeniowej potwierdzającej, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż 1.000.000,00 PLN. Wraz z podpisaniem umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu kopię poświadczoną przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem tej polisy. W przypadku wygaśnięcia ubezpieczenia w trakcie realizacji umowy Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia najpóźniej w dniu poprzedzającym wygaśnięcie ubezpieczenia kopii polisy ubezpieczeniowej na kolejny okres ubezpieczenia pod rygorem odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy.
7. Wykonawca przy realizacji przedmiotowego zamówienia musi zatrudniać wszystkie osoby na umowę o pracę przez cały okres trwania umowy.
8. Wykonawca na każde wezwanie Zamawiającego, zobowiązuje się przedstawić bieżące dokumenty potwierdzające, ze przedmiot umowy jest wykonywany przez osoby będące pracownikami, o których mowa w pkt. 1).
9. Wykonawca przed rozpoczęciem realizacji robót zobowiązuje się zatrudnić na podstawie umowy
o pracę pracowników, o których mowa w pkt. 2 i przekazać ich wykaz Zamawiającemu.

**Nr sprawy PRZZ/2640 Załącznik Nr 2 do SIWZ**

**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): |  |  |  |  |  |
| Właściwy urząd skarbowy(nazwa i adres) |  |  |  |  |  |
| Status przedsiębiorcy (Mikroprzedsiębiorca / Mały przedsiębiorca / Średni przedsiębiorca/ Duży przedsiębiorca) |  |  |  |  |  |
| Nr telefonu |  |  |  |  |  |
| Adres e-mail |  |  |  |  |  |
| NIP |  |  |  |  |  |
| REGON |  |  |  |  |  |
| Imię i nazwisko osoby do kontaktu w postępowaniu wraz z nr telefonu |  |  |  |  |  |

**Do: WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.**

 **KWK Bobrek - Piekary**

**ul. Gen. Jerzego Ziętka,**

**41-940 Piekary Śląskie**

W związku z ogłoszeniem postępowania o udzielenie zamówienia w trybie **przetargu nieograniczonego*,*** pn.:

**Budowa rozdzielni 6kV F-V na poziomie 726m. w Węglokoks Kraj Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary Ruch Bobrek.**

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Wartość zamówienia netto****(PLN)** | **Stawka podatku VAT****(%)** | **Wartość zamówienia brutto****(PLN)** |
| 1 | 2 | 3 | 4=2+3 |
| **1.** | **Budowa rozdzielni 6kV F-V na poziomie 726m. w Węglokoks Kraj Sp. z o.o. KWK „Bobrek - Piekary” Ruch Bobrek.** |  |  |  |

1. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną **oświadcza, że :**
2. podałem cenę ofertową, która zawiera wszystkie koszty, które będą poniesione w celu należytego wykonania zamówienia,
3. akceptuję proponowany przez Zamawiającego termin płatności wynagrodzenia należnego
na podstawie umowy, który wynosi **do** **60 dni kalendarzowych od daty wpływu faktury**
**do WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.** wystawionej po wykonaniu przedmiotu zamówienia w całości lub w części, na podstawie dokumentu potwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu zamówienia w całości lub w części np. protokołu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. przy czym wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.
4. oferuję termin realizacji zamówienia oraz okres gwarancji zgodnie z wymaganiami SIWZ,
5. oferowany przedmiot zamówienia jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich,
6. oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie wymagania określone w SIWZ, w szczególności w *Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia* oraz *Istotnych postanowieniach umowy*,
7. 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**,
8. zapoznałem się z wyciągiem z *Regulaminu udzielania zamówień w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.* oraz Instrukcją dla Wykonawców, zamieszczonymi na stronie **www.weglokokskraj.pl**,oraz, że w przypadku zawarcia umowy, zapoznam osoby realizujące umowę po stronie Wykonawcy z ww. Instrukcją.
9. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną **oświadcza, że:**
10. brak jest podstaw do wykluczenia mnie z postępowania o udzielenie zamówienia,
11. posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie,
12. dysponuję odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia,
13. znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
14. posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności związanej z wykonaniem przedmiotu zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
15. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną **oświadcza, że:**
16. nie zalegam z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne (z wyjątkiem przypadków gdy Wykonawcy uzyskali przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu);
17. nie znajduję się 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).
18. Wykonawca składający niniejszą ofertę, a w przypadku oferty wspólnej każdy Wykonawca składający ofertę wspólną **oświadcza, że:**
* **jest czynnym**\* podatnikiem podatku od towarów i usług i jest uprawnionym do wystawiania faktur,

lub

* **jest zwolnionym**\* podatnikiem podatku od towarów i usług.

***\* - wybrać właściwą opcję i niepotrzebne skreślić***

1. **Oświadczam, że** jestem związany ofertą przez okres 60 dni.

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. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

**Nr sprawy PRZZ/2640 Załącznik Nr 3 do SIWZ**

**WYKAZ WYKONANYCH/WYKONYWANYCH USŁUG**

**w okresie ostatnich trzech lat** **przed upływem terminu składania ofert w zakresie niezbędnym
do wykazania spełnienia warunku posiadania wiedzy i doświadczenia**

Nazwa i adres Wykonawcy:………………………………………………………………………………….………..

Data: ……………………..

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Wartość zamówienia netto zł**(w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert) | **Data usługi**(należy podać: dd/mm/rrrr lub okres od dd/mm/rrrr do dd/mm/rrrr) | **Pełna nazwa Odbiorcy usługi** | **Podmiot wykonujący zamówienie\*** (w przypadku korzystania przez Wykonawcę z jego potencjału) | **Nr strony w ofercie** (zawierającej dokument potwierdzający należyte wykonanie usługi) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Uwaga!**

* Przez wykonanie zamówienia należy rozumieć jego odbiór.
* W przypadku usług okresowych lub ciągłych należy w kolumnie **Data wykonania** wpisać
**„do nadal”**, podając wartość zrealizowanego dotychczas zamówienia. –
* Do wykazu należy dołączyć dokumenty potwierdzające, że podane w wykazie usługi zostały wykonane należycie lub są wykonywane należycie.

\* W przypadku, gdy wykazano doświadczenie innego podmiotu, Wykonawca składający ofertę zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia,  w szczególności  dołączając w tym celu do oferty pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

*..................................................................................*

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

**Nr sprawy PRZZ/2640 Załącznik nr 4 do SIWZ**

Data ………………………..

**WYKAZ OSÓB**

**KTÓRE BĘDĄ UCZESTNICZYĆ W WYKONYWANIU ZAMÓWIENIA**

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

**Adres Wykonawcy: .........................................................................................................**

| **L.p.** | **Wymagania Zamawiającego w zakresie ilości osób****o wymaganych uprawnieniach/****kwalifikacjach** | **Informacje Wykonawcy na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu** | **Podmiot udostępniający zasoby\*****(w przypadku korzystania z nich przez Wykonawcę)** |
| --- | --- | --- | --- |
| **Imię****i nazwisko** | **Nr dokumentu potwierdzającego posiadane uprawnienia/ kwalifikacje\*\*** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  | **co najmniej jedna osoba kierownika działu elektromechanicznego specjalności elektrycznej maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny**, zgodnie z Ustawą z dnia 5 sierpnia 2015 r. (Dz.U. 2015 poz. 1505) o zmianie ustaw regulujących warunki dostępu do wykonywania niektórych zawodów. |  |  |  |
|  | **co najmniej jedna osoba dozoru wyższego specjalności elektrycznej maszyn i urządzeń dołowych w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny**, zgodnie z Ustawą z dnia 5 sierpnia 2015 r. (Dz.U. 2015 poz. 1505) o zmianie ustaw regulujących warunki dostępu do wykonywania niektórych zawodów. |  |  |  |
|  | **co najmniej jedna osoba posiadająca świadectwo kwalifikacyjne „D” grupy 1**, wymagane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz.U. 2003 nr 89 poz. 828 z późn. zm.) w zakresie zgodnym ze specyfiką przedmiotu zamówienia. |  |  |  |
|  | **co najmniej pięć osób posiadających świadectwo kwalifikacyjne „E” grupy 1**, wymagane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz.U. 2003 nr 89 poz. 828 z późn. zm.) w zakresie zgodnym ze specyfiką przedmiotu zamówienia. |  |  |  |

\*  W przypadku gdy wykazano osoby zdolne do wykonania zamówienia będące w dyspozycji innego podmiotu, Wykonawca składający ofertę zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia,  w szczególności  dołączając w tym celu do oferty pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

\*\* W załączeniu do wykazu należy przedstawić oryginały lub kopie poświadczone przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem dokumentów stwierdzających, że te osoby posiadają wymagane uprawnienia lub kwalifikacje.

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

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

**Załącznik nr 5 do SIWZ**

Data ………………………..

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

* 1. Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik:

(pełna nazwa i adres)

1. Przedmiot zamówienia**:**

**Budowa rozdzielni 6kV F-V na poziomie 726m. w Węglokoks Kraj Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek - PRZZ/2640.**

**Oświadczam z pełną odpowiedzialnością, że**  :

* posiadam doświadczenie i wiedzę do realizacji przedmiotu zamówienia,
* posiadam odpowiednie zaplecze techniczne do realizacji przedmiotu zamówienia,
* do realizacji przedmiotu zamówienia będę zatrudniał pracowników na podstawie umowy o pracę w rozumieniu Kodeksu Pracy,
* zatrudnieni pracownicy w trakcie realizacji zamówienia będą posiadali aktualne badania lekarskie,
* znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

 *...........................................................................*

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

**Załącznik Nr 6 do SIWZ**

Miejscowość \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**PEŁNA NAZWA WYKONAWCY**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**OŚWIADCZENIE**

**Oświadczam, że w okresie realizacji zamówienia pod nazwą:**

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

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

**będę korzystać z następujących odpłatnych usług świadczonych przez Zamawiającego:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **TAK** | **NIE** | **Cena netto zgodnie z obowiązującym****u Zamawiającego cennikiem** |
| 1 | Rejestracja wejść i wyjść z terenu zakładu pracy |  |  | 1,60 zł/dn. |
| 2 | Korzystanie z łaźni |  |  | 12,20 zł/dn. |
| 3 | Korzystanie z lampowni, pochłaniaczy |  |  | 11,40 zł/dn. |
| 4 | Duplikat karty identyfikacyjnej do systemu RWW wraz z etui (w przypadku zgubienia, zniszczenia lub utraty funkcjonalności karty)\* |  |  | 50,00 zł/szt. |
| 5 | Szkolenie BHP 1-5 osób / grupa pow. 5 os. |  |  | 70,00 / 50,00 zł/os. |
| 6 | Pranie, szycie, suszenie ubrań roboczych |  |  | 6,40 zł/kg |
| 7 | Najem pomieszczeń biurowych i usługowych |  |  | 12,00 zł/m2/mc |
| 8 | Najem pomieszczeń socjalno-bytowych |  |  |  9,00 zł/m2/mc |
| 9 | Najem pomieszczeń produkcyjnych i magazynowych |  |  |  7,00 zł/m2/mc |
| 10 | Odpady komunalne – opłata miesięczna |  |  |  6,00 zł/os./mc |
| 11 | Dostawa wody  |  |  | 5,58 zł/m3 |
| 12 | Odprowadzanie ścieków  |  |  | 8,48 zł/m3 |
| 13 | Energia elektryczna |  |  | Wg taryfy dostawcy + kalkulacja Dz. Energetycznego |
| 14 | Energia cieplna |  |  | Wg taryfy dostawcy + kalkulacja Dz. Energetycznego |
| 15 | Korzystanie z telefonów |  |  | wg. Cennika ZIT |
| 16 | Dzierżawa nieruchomości niezabudowanych |  |  | 1,60 zł/m2/mc |
| 17 | Inne (m.in. najem lub dzierżawa maszyn, urządzeń, narzędzi, pow. reklamowej itp.) |  |  | Wg odrębnych kalkulacji |

\*koszt związany z wydaniem karty RCP w kwocie 50 zł naliczany będzie w momencie gdy firma świadcząca/realizująca poszczególne usługi  zagubi kartę, zniszczy ją bądź też karta utraci swoją funkcjonalność i to zarówno w trakcie trwania umowy jak i po jej zakończeniu.

**Oświadczam, że zapoznałem się z obowiązującym *Cennikiem za świadczenie odpłatnych usług przez WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. na rzecz Wykonawcy/Dostawcy*.**

**Uwagi:**

**\*\***niepotrzebne skreślić

**Do oferty załączyć oryginał oświadczenia ................................................................................**

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

**Załącznik nr 7 do SIWZ**

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)*

***UWAGA!*** *Wypełnia każdy z Wykonawców wspólnie składających ofertę.*

**Załącznik Nr 8 do SIWZ**

*Pieczęć firmowa Wykonawcy*

NIP …………………….. DATA …………………..………….

**OŚWIADCZENIE**

Niniejszym oświadczamy, że posiadamy wierzytelności pieniężne wobec WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. przekraczające wysokość wadium niezbędnego do spełnienia wymagań ofertowych w przetargu pn.

……………………………………………………………………………………………………………..…………..………………………………………………………………………………………………………………………….………..

przetarg nr: ………………………………………………………………………………………………………………..

przewidywana data otwarcia ofert: ……………………………………………………………………………………..

wysokość wymaganego wadium: ……………………………………………………………………………...……….

**Wyżej wymienione wierzytelności wynikają z:**

faktury nr …………… z dnia ……………… data wymagalności ………. wartość ………………..……….………

faktury nr …………… z dnia ……………… data wymagalności ………. wartość ………………..……….………

faktury nr …………… z dnia ……………… data wymagalności ………. wartość ………………..……….………

faktury nr …………… z dnia ……………… data wymagalności ………. wartość ………………..……..…………

**WARTOŚĆ RAZEM: ………………………**

***Wyrażamy zgodę na zaliczenie wierzytelności wynikających z ww. faktur VAT do kwoty [\_\_\_\_] (słownie: (\_\_\_) stanowiącej równowartość wadium, na poczet wadium wymaganego w postępowaniu pn.: [\_\_\_\_]. Oświadczamy, że zaliczenie wierzytelności na poczet wadium uważamy za spełnienie przez WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. świadczenia pieniężnego wynikającego z ww. faktur VAT
do kwoty [\_\_\_] dlatego też nie będziemy naliczać odsetek za opóźnienie w zapłacie za okres do dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia. Zwrot wadium nastąpi na zasadach określonych w § 19 Regulaminu udzielania zamówień z WEGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.***

………………………………………………………………………………………….

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

……………………………………………………………………………………….

(pieczęć i podpis Dyrektora ds. Finansowych/Głównego Księgowego w WEGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.)

**Załącznik nr 9 do SIWZ**

**Istotne postanowienia, które zostaną wprowadzone do umowy**

 **Nr e - RU**

 **WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Umowa**

zawarta w dniu ……………………….. r. w Piekarach Śląskich pomiędzy (dalej jako: „**Umowa**”):

**WĘGLOKOKS KRAJ Spółka z o.o.** 41-940 Piekary Śląskie, ul. Gen. Jerzego Ziętka, zarejestrowaną w Sądzie Rejonowym w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy i wpisaną do Krajowego Rejestru Sądowego – Rejestru Przedsiębiorstw pod nr KRS 0000080618, NIP 653-000-48-65, REGON 270034633, BDO 000012274, wysokość kapitału zakładowego całkowicie wpłaconego: 173.321.000,00 zł, **zwaną
w treści umowy Zamawiającym, w imieniu i na rzecz, którego działają:**

1. ....................................................................................................................................................................
2. ....................................................................................................................................................................

a

Firmą:

**…………………………………………………………………………………………………………………..………,** zarejestrowaną w ………… pod numerem KRS ………….., będącą podatnikiem VAT i posiadającą numer identyfikacyjny NIP …….……, REGON ……….… wysokość kapitału zakładowego:……………… zł, **zwaną w treści umowy Wykonawcą, w imieniu i na rzecz którego działają:**

1. ....................................................................................................................................................................
2. ....................................................................................................................................................................

**§ 1**

**Podstawa zawarcia umowy**

Podstawę zawarcia Umowy stanowią:

1. Protokół końcowy z przeprowadzonego postępowania zatwierdzający wyniki postępowania
o udzielenie zamówienia, przeprowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego*,* pn.: **Budowa rozdzielni 6kV F-V na poziomie 726m. w Węglokoks Kraj Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek - nr sprawy PRZZ/2640.**
2. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Oferta złożona przez Wykonawcę.

**§ 2**

**Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem Umowy jest budowa rozdzielni 6kV F-V na poziomie 726m. w Węglokoks Kraj Sp. z o.o. KWK Bobrek – Piekary Ruch Bobrek, na warunkach określonych w niniejszej Umowie.
2. Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy odpowiada wszystkim wymaganiom Załącznika nr 1 do SIWZ.
3. Zakres świadczenia wynikający z niniejszej Umowy jest tożsamy ze zobowiązaniem zawartym
w ofercie Wykonawcy.
4. Wykonawca oświadcza, że do wykonania przedmiotu Umowy posiada niezbędne uprawnienia, wiedzę
i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania Umowy,
a także znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Umowy.
5. Wykonawca oświadcza, że przedmiot Umowy jest wolny od wad prawnych i nie narusza praw osób trzecich.
6. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią z jakimkolwiek roszczeniem przeciwko Zamawiającemu wynikającym z naruszenia praw autorskich, praw własności przemysłowej lub know-how przez przedmiot Umowy, Wykonawca poniesie (zwróci Zamawiającemu) wszystkie koszty i wydatki z tym związane, wliczając w to koszty zapłacone przez Zamawiającego na rzecz osób trzecich, których prawa zostały naruszone.

**§ 3**

**Cena i warunki płatności**

Wartość umowy wynosi/nie przekroczy:

1. **wartości netto zł** ............... (słownie: ………………………..),
2. stawka podatku VAT: zgodnie z obowiązującymi przepisami w okresie realizacji Umowy.

Wartość Umowy netto zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia. Wykonawcy nie przysługuje żadne dodatkowe/uzupełniające wynagrodzenie z tytułu realizacji Umowy.

W przypadku, kiedy zrealizowana wartość umowy będzie niższa od maksymalnej wartości umowy, Wykonawcy nie przysługuje jakiekolwiek wynagrodzenie oraz jakiekolwiek roszczenie odszkodowawcze z tytułu niezrealizowanej części umowy.

Zapłata ceny nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury.

Podstawą do wystawienia faktury przez Wykonawcę będzie Protokół kompletności dostawy podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

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.

Faktura niespełniająca wymagań określonych w niniejszym paragrafie nie będzie akceptowana przez Zamawiającego.

Wykonawca wystawiając fakturę zobowiązany jest do dokonania opisu przedmiotu umowy w sposób rzetelny, zgodny z umową i stanem rzeczywistym, a także w sposób zgodny z nazewnictwem stosowanym w Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU).

W przypadku realizacji przedmiotu umowy przez Wykonawcę składającego się z wielu podmiotów, wszystkie podmioty działające łącznie jako Wykonawca ponoszą solidarną odpowiedzialność wobec Zamawiającego za realizację przedmiotu umowy.

W przypadku gdy Wykonawcą jest konsorcjum firm Strony zgodnie ustalają, że wszelkie rozliczenia z tytułu realizacji umowy, tak od strony wzajemnych należności jak i zobowiązań odbywać się będą wyłącznie pomiędzy Zamawiającym, a tj. liderem konsorcjum tj……………………………. Rozliczenia pomiędzy członkami konsorcjum z tytułu realizacji umowy odbywać się będą w ramach ich wewnętrznych uzgodnień, bez udziału Zamawiającego a zapłata dokonana przez Zamawiającego na rzecz lidera konsorcjum wyczerpuje roszczenia pozostałych członków konsorcjum z tytułu należnego wynagrodzenia za realizację przedmiotu umowy.

Fakturę należy wystawić na adres :

**WĘGLOKOKS 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 przesłać na powyższy adres.

W przypadku gdy zostało podpisane porozumienie o przesyłaniu faktur drogą elektroniczną, fakturę należy wysyłać na adres wskazany w porozumieniu.

Wykonawca jest zobowiązany do dołączenia do wystawionej faktury kopię dokumentu, o którym mowa
w ust. 5, a na podstawie którego została wystawiona faktura.

Faktury muszą być wystawione w języku i w walucie polskiej, zawierać numer umowy, pod którym umowa została wprowadzona do elektronicznego rejestru umów prowadzonym przez Zamawiającego.

Wszelkie płatności dokonywane będą przelewem na rachunek rozliczeniowy wskazany przez Wykonawcę na fakturze.

Termin płatności faktur dokumentujących zobowiązania wynikające z Umowy wynosi **do** **60 dni** kalendarzowych od daty wpływu faktury do WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. wystawionej po wykonaniu przedmiotu zamówienia w całości lub części, na podstawie dokumentu potwierdzającego należyte wykonanie przedmiotu zamówienia w całości lub w części np. protokołu odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego przez WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.

Wyklucza się stosowanie zaliczek i przedpłat.

Wykonawca dokona zarachowania wpłaty ceny/wynagrodzenia w pierwszej kolejności na poczet należności głównej wskazanej w tytule przelewu (art. 451 § 1 KC nie stosuje się).

Numer rachunku rozliczeniowego Wykonawcy będzie wskazywany każdorazowo tylko i wyłącznie na fakturach.

Zmiana numeru rachunku rozliczeniowego Wykonawcy umieszczonego na złożonej u Zamawiającego fakturze nie stanowi zmiany umowy i jest możliwa tylko i wyłącznie poprzez złożenie Zamawiającemu faktury korygującej.

Rozporządzanie wierzytelnościami wynikającymi z umowy (należność główna, należność uboczna, w tym odszkodowania, kary umowne i inne), w tym w szczególności zabezpieczenie, zastaw, przewłaszczenie, obciążenie, zbycie) wymagają pisemnej zgody Zamawiającego pod rygorem nieważności.

Wykonawca zobowiązany jest do umieszczenia na każdej fakturze informacji o następującej treści: „*Rozporządzanie wierzytelnością wymaga uprzedniej zgody Węglokoks Kraj Sp. z o.o.”*.

Zapłata faktury korygującej nastąpi w terminie do 30 dni kalendarzowych od daty jej dostarczenia do Zamawiającego, jednak nie wcześniej niż w terminie płatności faktury pierwotnej.

Zamawiający jest uprawniony do dokonywania potrąceń wzajemnych wierzytelności wymagalnych
i niewymagalnych. Potrącenie umowne wywołuje skutek z chwilą doręczenia oświadczenia przez Zamawiającego o potrąceniu.

Strony ustalają jako datę zapłaty przez Zamawiającego datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

Zamawiający oświadcza, że będzie realizować płatności za faktury z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, tzw. *split payment*.

Wykonawca oświadcza, iż numer rachunku rozliczeniowego wskazany na fakturze jest rachunkiem, dla którego zgodnie z rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo bankowe (Dz. U. z 2020 r. poz. 1896 t.j.) prowadzony jest rachunek VAT.

W przypadku gdy rachunek rozliczeniowy Wykonawcy nie figuruje w rejestrze podatników VAT prowadzonym przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej, Zamawiający jest uprawniony do złożenia zawiadomienia, o którym mowa wart. 117ba § 3 Ustawy z dnia 29 sierpnia1997 r. Ordynacja podatkowa (Dz. U. z 2020 r. poz. 1325 t.j.).

Zamawiający oświadcza, że jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług o  NIP 653-000-48-65.

Wykonawca oświadcza, że:

* 1. jest czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług o numerze identyfikacyjnym NIP ………………….. i jest uprawnionym do wystawiania faktur
	2. lub jest zwolnionym podatnikiem podatku od towarów i usług.

Jeżeli którakolwiek ze Stron przestanie być czynnym podatnikiem podatku od towarów i usług jest zobowiązana do pisemnego poinformowania o tym drugiej Strony w terminie 7 dni od daty zaistnienia zmiany.

Zamawiający oświadcza, że jego właściwym urzędem skarbowym jest Pierwszy Mazowiecki Urząd Skarbowy w Warszawie, ul. Alojzego Felińskiego 2A, 01-513 Warszawa.

Wykonawca oświadcza, że jego właściwym urzędem skarbowym jest …………………………..

W przypadku zmiany właściwych urzędów skarbowych wskazanych powyżej Strony zobowiązane są do pisemnego poinformowania drugiej Strony o zmianie w terminie do 7 dni od daty dokonania zmiany.

Zamawiający oświadcza, że posiada status dużego przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2020r. poz. 935 t.j.).

Wykonawca oświadcza, że posiada status ……..… przedsiębiorcy w rozumieniu ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych (Dz.U. z 2020r. poz. 935 t.j.).

Strony zobowiązane są niezwłocznie informować drugą Stronę o każdej zmianie statusu, o którym mowa w ust. 35 i 36 powyżej.

**§ 4**

**Termin realizacji Umowy**

Termin wykonania zamówienia: **od daty zawarcia umowy do 31.10.2022 r. – w tym: wykonanie projektu budowlano wykonawczego do 4 miesięcy od daty zawarcia umowy.**

**§ 5**

**Zakres rzeczowy przedmiotowej Umowy oraz obowiązki stron**

Zakres rzeczowy oraz obowiązki stron określa **Załącznik nr 1 do Umowy** (wg Załącznika nr 1 do SIWZ).

**§ 6**

**Nadzór i koordynacja**

1. Ze strony Zamawiającego - osobą/osobamiupoważnioną/ymi oraz odpowiedzialną/ymi za nadzór nad realizacją Umowy, przedmiotu umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanych dostaw* wynikających z niniejszej Umowy jest/są:

……………..………………………….….… tel. ………………………………………..

……………..…………………………..…… tel. ………………………………………..

1. Ze strony Wykonawcy - osobą/osobamiupoważnioną/ymi oraz odpowiedzialną/ymi za nadzór nad realizacją Umowy, przedmiotu umowy oraz podpisanie wszelkich *Protokołów odbioru wykonanych dostaw i w*ynikających z niniejszej Umowy jest/są:

……………..………………………….….… tel. ………………………………………..

……………..…………………………..…… tel. ………………………………………..

1. 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 objętych przedmiotem Umowy, 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 7 dni i nie więcej niż 14 dni, określonego w odrębnym oświadczeniu, w przypadku:
4. zmian w strukturze organizacyjnej Zamawiającego, skutkującej tym, że świadczenie objęte Umową nie może być zrealizowane
5. niewykonywania lub nienależytego wykonywania Umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, przy czym za:

- niewykonywanie Umowy rozumie się wielokrotne uchylanie się przez Wykonawcę od realizacji Umowy w całości lub w części;

- nienależyte wykonywanie Umowy rozumie się wykonywanie Umowy w sposób niezgodny
ze sposobem określonym w Umowie, skutkującym tym, iż uzyskany efekt realizacji Umowy jest nieprzydatny do konkretnych celów planowanych przez Zamawiającego.

1. 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:
2. Za **odstąpienie** od Umowy przez jedną ze Stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy
w wysokości 10% wartości netto niezrealizowanej części Umowy,
3. Za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w realizacji przedmiotu Umowy - w wysokości 0,2% wartości netto niezrealizowanej w terminie części Umowy,
4. Za opóźnienie 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.
5. 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.
6. 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).
1. 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.
2. W przypadku konieczności zlecenia przez Zamawiającego dostawy objętych Umową innemu Wykonawcy w wyniku:
3. nie przystąpienia przez Wykonawcę w danym dniu do realizacji zamówionych usług,
4. odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy.

 Wykonawca jest zobowiązany do pokrycia ewentualnej różnicy pomiędzy kosztami dostawy
 zamówionej przez Zamawiającego u innego Wykonawcy, a kosztami usługi wynikającymi
 z przedmiotowej Umowy.

**§ 9**

 **Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy**

1. Wykonawca wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego brutto, tj. ………………... zł (słownie: ……………………………………….………… zł 00/100), w formie ……………..………. , przed zawarciem umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy służy pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, w tym roszczeń z tytułu naliczonych kar umownych i roszczeń z tytułu rękojmi i gwarancji, oraz roszczeń o zwrot kosztów wykonania zastępczego.
3. Strony postanawiają, że 70% kwoty wymienionej w ust. 1, zostanie zwrócone w ciągu 30 dni od jej wykonania i uznania przez Zamawiającego za należycie wykonanie całego przedmiotu umowy.
4. Strony postanawiają, że 30% kwoty wymienionej w ust. 1, zostanie zwrócone nie później niż w ciągu 15 dni po upływie okresu rękojmi i gwarancji za wady przedmiotu umowy.
5. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia
na jedną lub kilka form przewidzianych w SIWZ. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia bez zmniejszenia jego wysokości.
6. Wykonawca zobowiązany jest przedłużać zabezpieczenie należytego wykonania umowy najpóźniej na 30 dni przed wygaśnięciem dotychczasowego zabezpieczenia, zapewniając jego ciągłość, ważność i wykonalność.
7. W przypadku, gdy Wykonawca nie przedłuży zabezpieczenia lub nie wniesie nowego zabezpieczenia najpóźniej na 30 dni przed upływem terminu ważności dotychczasowego zabezpieczenia, Zamawiającemu przysługuje prawo wstrzymania płatności do czasu przedłużenia zabezpieczenia lub prawo, według wyboru Zamawiającego, do zrealizowania zabezpieczenia i traktowania uzyskanych pieniędzy, jako zabezpieczenia wniesionego w pieniądzu bądź prawo do uzupełnienia z  płatności należnych Wykonawcy do wysokości kwoty należnego zabezpieczenia mowy poprzez potrącenie i traktowania uzyskanych pieniędzy jako zabezpieczenia wniesionego w pieniądzu, na co Wykonawca wyraża zgodę.
8. Wypłata z dotychczasowego zabezpieczenia następuje nie później niż w ostatnim dniu ważności dotychczasowego zabezpieczenia. W przypadku dostarczenia przez Wykonawcę Zamawiającemu przedłużonego zabezpieczenia w innej formie niż pieniężna, Zamawiający zwróci pieniądze traktowane dotychczas jako zabezpieczenie wniesione w pieniądzu. Rozliczenie odbywać się będzie zgodnie z zasadami rozliczenia zabezpieczenia wniesionego w pieniądzu. Zatrzymanie kwoty wynagrodzenia na warunkach określonych w niniejszym ustępie będzie równoznaczne z zawarciem pomiędzy Stronami umowy kaucji. W przypadku wstrzymania płatności, Wykonawcy nie przysługują odsetki od wstrzymanej płatności. Przedłużone zabezpieczenie ma być zgodne z postanowieniami SIWZ.
9. Wykonawca zobowiązuje się do ponoszenia wszelkich kosztów związanych z ustanowieniem i wniesieniem zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
10. Osoby odpowiedzialne za uznanie należytego wykonania zamówienia i zwrot zabezpieczenia określono w § 6 pkt. 1.

**§ 10**

**Nadzór wynikający z zarządzenia środowiskowego**

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

**§ 11**

**Siła wyższa**

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

**§ 12**

**Ochrona danych osobowych**

1. Strony zobowiązują się do ochrony danych osobowych udostępnionych wzajemnie w związku
z wykonywaniem Umowy, w tym do stosowania organizacyjnych i technicznych środków ochrony danych osobowych przetwarzanych w systemach informatycznych zgodnie przepisami prawa a w szczególności z ustawą o ochronie danych osobowych oraz rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.
2. Strony zobowiązują się do stosowania wytycznych lub interpretacji, wydanych przez polski organ nadzoru lub unijny organ doradczy zajmujący się ochroną danych osobowych dotyczących przetwarzania i ochrony danych osobowych.
3. Strony oświadczają, że pracownicy posiadający dostęp do danych osobowych przedstawicieli Stron Umowy znają przepisy dotyczące ochrony danych osobowych oraz posiadają stosowne upoważnienia uprawniające do przetwarzania danych osobowych.
4. Strony oświadczają, że dane osobowe ich przedstawicieli uzyskane w związku z realizacją umowy, zostaną wykorzystane wyłącznie w celu realizacji jej przedmiotu i tak długo jak jest to niezbędne
do jej wykonania, a po tym czasie przez okres odpowiadający terminowi przedawnienia roszczeń Stron Umowy.

**§ 13**

**Przetwarzanie danych osobowych**

Zgodnie z art. 13 ust.1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), (Dz.U.UE.L.2016.119.1), zwanego dalej RODO, Zamawiający informuje, iż:

1. Administratorem danych osobowych Wykonawcy jest WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o., z siedzibą
w Piekarach Śląskich (41-940) przy ul. Gen. J. Ziętka, wpisaną do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS 0000080618, kapitał zakładowy 173 321 000,00 złotych, podatnikiem od towarów i usług posiadającym numer identyfikacji podatkowej NIP 653-000-48-65, REGON:270034633; BDO 000012274, e-mail: sekretariat@weglokokskraj.pl, www.weglokokskraj.pl, zwany dalej Administratorem.
2. Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych Osobowych w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o.: adres 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76 adres e-mail: iod@weglokokskraj.pl, tel. 32 718 16 67.
3. Przetwarzanie przekazanych przez Wykonawcę danych osobowych może dotyczyć reprezentantów, właścicieli lub pracowników Wykonawcy.
4. Dane Wykonawcy są również przetwarzane w celu zapewnienia komunikacji między stronami, dokonywania analiz rynkowych, opracowywania strategii i prognoz oraz promowania produktów Administratora, a jeśli zaszłaby taka potrzeba także w celu dochodzenia i windykacji należności
w oparciu o tzw. prawnie uzasadnione interesy Administratora określonego w art. 6 ust. 1 lit. f) RODO.
5. Przetwarzanie powyższych danych osobowych jest niezbędne również do wykonania ciążącego
na Administratorze obowiązku prawnego wynikającego w szczególności z ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych i prawnych, ustawy prawo geologiczne i górnicze,
ustawy kodeks karny, ustawy kodeks cywilny, oraz ustawy o rachunkowości na podstawie
art. 6 ust. 1 lit. c) RODO.
6. Dane osobowe Wykonawcy przetwarzane są wyłącznie w zakresie związanym z realizacją powyższych celów. Administrator może udostępnić dane osobowe Wykonawcy innym odbiorcom świadczącym usługi z zakresu audytu, ubezpieczeń oraz doradztwa. Dane Wykonawcy będą również udostępniane podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa oraz podmiotom przetwarzającym, z którymi Administrator zawarł umowę o powierzeniu przetwarzania danych osobowych, w zakresie niezbędnym do wykonania przez nich zleceń dla Administratora.
7. Dane osobowe Wykonawcy będą przetwarzane w okresie prowadzenia postępowania
o udzielenie zamówienia a także 5 lat po jego zakończeniu. Dane osobowe będą przechowywane zgodnie z obowiązującymi przepisami.
8. Wykonawca posiada prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, zaktualizowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu.
9. Wykonawca ma prawo wniesienia skargi do Inspektora Ochrony Danych Osobowych
w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o. o.: adres; 41-905 Bytom, ul. Konstytucji 76 adres e-mail: iod@weglokokskraj.pl , tel.32 718 16 67 lub do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych,
ul. Stawki 2 00-193 Warszawa, gdy uzna, iż przetwarzanie danych osobowych Wykonawcy narusza przepisy RODO.

**§ 14**

**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 niniejszej Umowy i do niewykorzystywania ich w jakimkolwiek innym celu niż określony w niniejszej Umowie, a także
do zachowania w tajemnicy tych informacji, których ujawnienie osobom trzecim lub wykorzystanie ich przez Strony w innym celu niż przedmiot Umowy, mogłyby narazić interesy Stron w czasie obowiązywania lub po rozwiązaniu niniejszej Umowy. Wykonawca przyjmuje do wiadomości,
że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie niniejszej Umowy są własnością Zamawiającego.
2. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia danych będących własnością Zamawiającego
po rozwiązaniu niniejszej Umowy, przy czym Wykonawca ma prawo zachować po jednej kopii wszystkich dokumentów i informacji pozyskanych w związku z niniejszą Umową.
3. Wykonawca przyjmuje do wiadomości, że wszystkie dane będące przedmiotem bądź wynikiem przetwarzania na podstawie niniejszej Umowy są prawnie chronioną tajemnicą Zamawiającego i bez wyraźnej zgody Zamawiającego nie mogą być przez Wykonawcę, jego pracowników lub jakiekolwiek osoby, za które Wykonawca ponosi prawną odpowiedzialność, poza zakresem niniejszej Umowy przetwarzane, ani też korygowane czy udostępnione jakiejkolwiek osobie w jakikolwiek sposób.
4. Wykonawca nie jest zobowiązany traktować, jako poufnej, żadnej informacji ujawnionej mu przez Zamawiającego, która:
	* + 1. była zgodnie z prawem znana Wykonawcy przed jej ujawnieniem przez Zamawiającego, lub
			2. została bez żadnych ograniczeń w zakresie poufności przekazana przez Zamawiającego jakiejkolwiek osobie lub jednostce, lub
			3. jest powszechnie znana lub została ujawniona publiczne bez naruszenia niniejszej klauzuli poufności.
5. Ujawnienie informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa jest także dopuszczalne
w następujących sytuacjach:
6. Wykonawca może w razie potrzeby dzielić się informacjami związanymi z realizacją niniejszej Umowy ze swoimi podwykonawcami zaangażowanymi w realizację niniejszej umowy, z zastrzeżeniem zachowania poufności informacji przez podwykonawców;
7. Wykonawca może ujawniać informacje osobom trzecim, takim jak doradcy i/lub ubezpieczyciele zobowiązani ustawowo do zachowania tajemnicy zawodowej.
8. Wykonawca może ujawniać informacje na żądanie organów państwowych, gdy obowiązek przekazania im takich informacji wynika z przepisów prawa.
9. W sytuacjach, o których mowa w ust. 5, podmioty, które pozyskają informacje, są zobowiązane
do zachowania ich poufności.
10. Wykonawca zobowiązuje się, że wszelkie dane i informacje uzyskane w związku z wykonywaniem niniejszej umowy na temat stanu, organizacji i interesów Zamawiającego nie zostaną ujawnione, udostępnione lub upublicznione ani w części, ani w całości, o ile nie wynika to z innych postanowień niniejszej Umowy, a jednocześnie nie służy do jej realizacji, z zastrzeżeniem ust. 4 i 5.
11. 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.
12. W przypadku naruszenia przez którąkolwiek ze Stron zasady poufności Strona poszkodowana ma prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego.

**§ 15**

**Ochrona informacji niejawnych**

W trakcie wykonywania Umowy będą przestrzegane przez Strony zapisy ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r.
o ochronie informacji niejawnych (t.j.Dz.U.2019 r. poz.742 ).

**§ 16**

**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:
2. popełnienia przestępstw określonych w art. 16 ustawy z dnia 28 października 2002r.
o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (tj. Dz.U.2019 r. poz. 628);
3. popełnienia czynów wskazanych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tj. Dz. U. z 2020 r., poz. 1913).
4. 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.

**§ 17**

**Badania kontrolne (AUDYT)**

1. W trakcie wykonywania Umowy Zamawiający zastrzega sobie prawo do audytu, przez jego upoważnionych przedstawicieli. Wykonawca jest zobowiązany poddać się audytowi w terminie
i zakresie wskazanym przez Zamawiającego. Audyt może dotyczyć w szczególności:
	* + 1. warunków techniczno-organizacyjnych oraz zgodności procesu realizacji Umowy z zapisami umownymi,
			2. kwalifikacji i uprawnień pracowników w zakresie zgodności z wymaganiami Zamawiającego,
			3. przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie ochrony środowiska i BHP,
			4. przestrzegania przepisów powszechnie obowiązujących oraz wewnętrznych uregulowań Zamawiającego w zakresie dyscypliny i czasu pracy,
			5. zgodności realizacji Umowy z jej postanowieniami,
			6. posiadania przez Wykonawcę wymaganych dopuszczeń.
2. Czas trwania audytu może wynieść od 1 do 5 dni roboczych (dni od poniedziałku do piątku
z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy).
3. Zasady ustalenia terminu przeprowadzenia audytu:
	* + 1. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o przewidywanym terminie przeprowadzenia audytu
			z wyprzedzeniem 14 dni kalendarzowych w stosunku do daty jego rozpoczęcia;
			2. Powiadomienie o audycie winno zawierać:

- wskazanie zakresu audytu,

- proponowany termin rozpoczęcia i zakończenia audytu,

- inne informacje (np. miejsce audytu);

* + - 1. 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;
			2. 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;

* + - 1. 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.

* + - 1. 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 14 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.
1. 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.
2. Cena określona w Umowie zawiera wszelkie koszty związane z przeprowadzeniem audytu.
3. Wyniki audytu zostaną przekazane Wykonawcy.
4. 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.

**§ 18**

**Postanowienia końcowe**

1. Wykonawca jest zobowiązany, aby wszystkie czynności związane z koniecznością bezpośredniego zwrócenia się do WĘGLOKOKS 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 WĘGLOKOKS 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 WĘGLOKOKS 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 Umowy (zgodny z Załącznikiem Nr 1 do SIWZ).

Załącznik nr 2 - Odpłatne usługi świadczone przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy w związku z realizacją przedmiotu umowy.

**…………**

**Załącznik nr 1** **do umowy nr …………………………….**

**ZAKRES RZECZOWY PRZEDMIOTU UMOWY**

(zgodny z Załącznikiem Nr 1 do SIWZ).

**Budowa rozdzielni 6kV F-V na poziomie 726m. w Węglokoks Kraj Sp. z o.o. KWK Bobrek - Piekary Ruch Bobrek - nr sprawy PRZZ/2640.**

**Załącznik nr 2** **do umowy nr …………………………….**

**ODPŁATNE USŁUGI ŚWIADCZONE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO NA RZECZ WYKONAWCY
W ZWIĄZKU Z REALIZACJĄ PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Zamawiający będzie odpłatnie świadczył na rzecz Wykonawcy usługi związane z realizacją przedmiotu Umowy.
2. Strony zgodnie ustalają, że Zamawiający będzie świadczył następujące usługi

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie** | **TAK** | **NIE** |
| 1 | Rejestracja wejść i wyjść z terenu zakładu pracy |  |  |
| 2 | Korzystanie z łaźni |  |  |
| 3 | Korzystanie z lampowni, pochłaniaczy |  |  |
| 4 | Duplikat karty identyfikacyjnej do systemu RWW wraz z etui (w przypadku zgubienia, zniszczenia lub utraty funkcjonalności karty)\* |  |  |
| 5 | Szkolenie BHP 1-5 osób / grupa pow. 5 os. |  |  |
| 6 | Pranie, szycie, suszenie ubrań roboczych |  |  |
|  | Inne (wskazać jakie): |  |  |
| 7 | …………………………… |  |  |

1. Podstawą do obciążenia za wskazane powyżej przez Wykonawcę usługi będzie miesięczny protokół sporządzony przez Zamawiającego, stwierdzający każdorazowo zakres świadczonych usług. Protokół będzie podstawą do wystawienia faktury przez Zamawiającego.
2. Dla zapewnienia bezpiecznych warunków pracy oraz właściwego przeszkolenia pracowników wykonujących prace w ruchu zakładu górniczego, przed rozpoczęciem robót, pracownicy Wykonawcy zobowiązani są odbyć szkolenie bhp w zakresie:
* obowiązujących w zakładzie górniczym przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy;
* prowadzenia ruchu oraz bezpieczeństwa pożarowego;
* występujących zagrożeń;
* porządku i dyscypliny pracy;
* zasad łączności i alarmowania;
* znajomości rejonu prac;
* sposobu zgłoszenia wypadków.
1. Szkolenie będzie prowadzone przez Zamawiającego lub jednostkę organizacyjną/szkoleniową, z którą Zamawiający ma podpisaną umowę na świadczenie usług szkoleniowych.
2. Opłata za korzystanie ze wskazanych usług naliczana będzie zgodnie z obowiązującym w WĘGLOKOKS KRAJ Sp. z o.o. cennikiem:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Rodzaj Usługi** | **Wartość jednostkowa (netto)** |
| 1 | Rejestracja wejść i wyjść z terenu zakładu pracy | 1,60 zł/dn. |
| 2 | Korzystanie z łaźni | 12,20 zł/dn. |
| 3 | Korzystanie z lampowni, pochłaniaczy | 11,40 zł/dn. |
| 4 | Duplikat karty identyfikacyjnej do systemu RWW wraz z etui (w przypadku zgubienia, zniszczenia lub utraty funkcjonalności karty)\* | 50,00 zł/szt. |
| 5 | Szkolenie BHP 1-5 osób / grupa pow. 5 os. | 70,00 / 50,00 zł/os. |
| 6 | Pranie, szycie, suszenie ubrań roboczych | 6,40 zł/kg |

1. Do wyżej wymienionych stawek zostanie doliczony podatek VAT.
2. Zamawiający zobowiązany jest każdorazowo poinformować Wykonawcę na piśmie o zmianach wysokości stawek, a tym samym o wysokości ponoszonych opłat. Wprowadzenie przez Zamawiającego nowych wysokości stawek nie wymaga zmiany niniejszego załącznika do Umowy.
3. Faktury wystawiane będą przez Zamawiającego w okresach miesięcznych z terminem płatności do 60 dni od daty wystawienia faktury.
4. Datą zapłaty należności jest dzień wpływu środków na rachunek bankowy Zamawiającego.
5. Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania odsetek ustawowych w przypadku opóźnienia w zapłacie należności w wysokości wynikającej z aktualnie obowiązujących przepisów.

**………….. …………………………………………**