

Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
z siedzibą w Jastrzębiu-Zdroju
Zakład Wsparcia Produkcji
ul. Towarowa 1
44-330 Jastrzębie-Zdrój

Specyfikacja Warunków Zamówienia
Znak referencyjny 56/P/24

Dotyczy: **postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na budowę w JSW S.A. KWK „Budryk” sześciu układów kogeneracyjnych zasilanych gazem z odmetanowania kopalni**

1. Zamawiający

Jastrzębska Spółka Węglowa S.A.
z siedzibą w Jastrzębiu-Zdroju
Zakład Wsparcia Produkcji
ul. Towarowa 1
44-330 Jastrzębie-Zdrój
tel. /32/ 756 40 00
e-mail: przetargi@zwp.jsw.pl
www.jsw.pl

2. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz osoby uprawnione do kontaktów

- 2.1. Wszelkie informacje, które zamawiający zobowiązany jest umieszczać na stronie internetowej, a także zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem publikowane są na stronie o adresie: <https://www.jsw.pl> w zakładce „Dla kontrahentów”. Wszelkie oświadczenia, wezwania, zawiadomienia oraz informacje zamawiający przekazuje za pomocą poczty elektronicznej.
- 2.2. Wszelkie oświadczenia (za wyjątkiem oferty), wnioski, odwołania, dokumenty oraz informacje wykonawcy przekazują za pomocą poczty elektronicznej na skrzynkę mailową o adresie: przetargi@zwp.jsw.pl
- 2.3. Wykonawca, który zamierza wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego musi posiadać profil (konto) na platformie zakupowej o adresie: <https://zakupy.jsw.pl>. Wykonawca nieposiadający profilu (konta) zobowiązany jest dokonać rejestracji na platformie pod adresem internetowym: <https://zakupy.jsw.pl/rejestracja/rejestracja.html>.
- 2.4. Wymagania techniczne oraz organizacyjne dotyczące rejestracji oraz funkcjonowania platformy zakupowej, a także sposób składania ofert określają Instrukcje, dostępne pod poniższym linkiem: <https://zakupy.jsw.pl/rejestracja/instrukcje.html>. Wymagania techniczne dotyczące środków komunikacji elektronicznej, służących wykonawcom do wysyłania dokumentów oraz oświadczeń przekazywanych wraz z ofertą przy pomocy platformy zakupowej:

2.4.1. Dopuszczalne przeglądarki internetowe:

- a. Google Chrome,
- b. Mozilla Firefox,
- c. Internet Explorer 10 i nowsze,
- d. Microsoft Edge,
- e. Opera.

2.4.2. Pozostałe wymagania techniczne:

- a. dostęp do sieci Internet,
- b. szybkość łącza internetowego powyżej 500 KB/s,
- c. obsługa przez przeglądarkę protokołu XMLHttpRequest – ajax,
- d. włączona obsługa JavaScript,
- e. zainstalowany Acrobat Reader,
- f. zainstalowane środowisko uruchomieniowe Java - Java SE Runtime Environment 6 Update 24 lub nowsze.

2.4.3. Do połączenia z platformą zakupową używany jest szyfrowany protokół HTTPS. Szyfrowanie danych odbywa się przy pomocy protokołu SSL. Certyfikat SSL zapewnia poufność transmisji danych przesyłanych przez Internet. Wykonawca posiadający konto na platformie ma dostęp do możliwości złożenia, zmiany lub wycofania oferty.

- 2.5. Wraz z ofertą wykonawca uprawniony jest zamieścić na platformie zakupowej niezbędną liczbę plików, zawierających wymagane przez zamawiającego oświadczenia oraz dokumenty. Jednakże łączna objętość wszystkich załączonych plików nie może przekroczyć 150 MB.
- 2.6. Łączna objętość plików, które wykonawcy przesyłają każdorazowo do zamawiającego pocztą elektroniczną (załączają do wiadomości mailowej) nie może przekroczyć 50 MB. Jeśli objętość przesyłanych plików wyniesie 50 MB, pozostałe pliki wykonawca zobowiązany jest przesłać w następnej wiadomości mailowej.
- 2.7. Przekazanie przez zamawiającego lub wykonawców wszelkich oświadczeń, wniosków, zawiadomień, wezwań, dokumentów, informacji lub odwołań następuje z chwilą ich wysłania pocztą elektroniczną. Złożenie oferty następuje z chwilą wysłania jej do zamawiającego za pośrednictwem platformy zakupowej w sposób przewidziany w Instrukcji, zatytułowanej „Udział w przetargu nieograniczonym”, dostępnej na stronie internetowej o adresie: <https://zakupy.jsw.pl/rejestracja/instrukcje.html>.
- 2.8. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia, wezwania, dokumenty, informacje lub odwołania przekazywane za pomocą poczty elektronicznej, wykonawcy przesyłają na skrzynkę mailową o adresie: przetargi@zwp.jsw.pl W tytule wiadomości wykonawca podaje numer referencyjny postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, którego ona dotyczy. Wszelka korespondencja zamawiającego kierowana do wykonawców przekazywana za pomocą poczty elektronicznej przesyłana będzie ze skrzynki poczty elektronicznej pracownika zamawiającego, utworzonej na domenie pocztowej: zwp.jsw.pl
- 2.9. Wnioski o wyjaśnienie treści SWZ wykonawcy przesyłają pocztą elektroniczną na skrzynkę mailową o adresie: przetargi@zwp.jsw.pl
- 2.10. Numery telefonów osób uprawnionych do komunikowania się z wykonawcami:
w kwestiach formalnych: tel. (32) 756 4945,
w kwestiach technicznych: tel. 32 769 8559, 32 769 8553, 32 769 8143, 32 769 8925
w kwestiach związanych z obsługą platformy zakupowej: pracownicy Logintrade S.A., tel. (71) 787 35 34,
email: helpdesk@logintrade.net

3. Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego w rozumieniu przepisu art. 376 ust. 1 pkt 1 w zw. z art. 132 i nast. ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych, określanej dalej jako: PZP.

4. Opis przedmiotu zamówienia

- 4.1. Przedmiotem zamówienia jest budowa w JSW S.A. KWK „Budryk” sześciu układów kogeneracyjnych zasilanych gazem z odmetanowania kopalni, oznaczona we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV) kodami: 45254100-3 (kod główny), 45220000-5, 42000000-6, 31200000-8, 51100000-3, 50530000-9 (dalej też: robota).
- 4.2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera Specyfikacja techniczna stanowiąca załącznik nr 1 do umowy oraz Program Funkcjonalno-Użytkowy wraz z załącznikami (PFU), stanowiący załącznik nr 1 do Specyfikacji technicznej.
- 4.3. Zamawiający nie dokonuje podziału zamówienia na części.
- 4.4. Nieokreślenie w SWZ postanowień lub wymogów opisanych w art. 134 ust. 2 PZP oznacza, że zamawiający nie wprowadza ich w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
- 4.5. Jeśli wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy, wskazuje część albo części zamówienia, której albo których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy.

5. Termin i sposób wykonania zamówienia

- 5.1. Termin wykonania roboty wynosi do 18 miesięcy od daty zawarcia umowy.
- 5.2. Okres wykonywania przeglądów oraz prac eksploatacyjnych każdego z układów kogeneracyjnych odrębnie wynosi 36 miesięcy od daty podpisania protokołu końcowego, określonego w § 8 ust. 12 umowy, jednak nie dłużej niż 24 000 godzin pracy każdego układu odrębnie.

6. Podstawy wykluczenia wykonawcy z postępowania

- 6.1. Na podstawie art. 393 ust. 1 pkt 1 PZP zamawiający nie będzie stosował podstaw wykluczenia, określonych w art. 108 ust. 1 PZP, za wyjątkiem podstawy wykluczenia przewidzianej w art. 108 ust. 1 pkt 3 PZP, która znajduje zastosowanie. Zamawiający będzie stosował podstawy wykluczenia przewidziane w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13.04.2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego oraz art. 5k ust. 1 rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31.07.2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie w brzmieniu nadanym rozporządzeniem Rady (UE) 2022/576 w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/2014 dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.
- 6.2. Wykluczeniu z niniejszego postępowania podlega wykonawca wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne

lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności (art. 108 ust. 1 pkt 3 PZP).

- 6.3. Wykluczeniu z niniejszego postępowania podlega wykonawca, który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt 3, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności (art. 109 ust 1 pkt 1 PZP w zw. z art. 111 pkt 4 PZP).
- 6.4. Wykluczeniu z niniejszego postępowania podlega wykonawca w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia (art. 109 ust 1 pkt 4 w zw. z art. 111 pkt 4 PZP).
- 6.5. Wykluczeniu z niniejszego postępowania podlega wykonawca, który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności gdy wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia (art. 109 ust 1 pkt 5 w zw. z art. 111 pkt 4 PZP).
- 6.6. Wykluczeniu z niniejszego postępowania podlega wykonawca, który z przyczyn leżących po jego stronie, w znacznym stopniu lub zakresie nie wykonał lub nienależycie wykonał albo długotrwale nienależycie wykonywał istotne zobowiązanie wynikające z wcześniejszej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub umowy koncesji, co doprowadziło do wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy, odszkodowania, wykonania zastępczego lub realizacji uprawnień z tytułu rękojmi za wady, jeżeli nie upłynęły 3 lata od dnia zaistnienia zdarzenia będącego podstawą wykluczenia (art. 109 ust 1 pkt 7 w zw. z art. 111 pkt 4 PZP).
- 6.7. Wykluczeniu z niniejszego postępowania (art. 393 ust. 1 pkt 2 PZP) podlega wykonawca, który nie wykonał lub nienależycie wykonał umowę zawartą z Zamawiającym, co doprowadziło do:
 - a) wypowiedzenia albo odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy lub
 - b) udzielenia wykonania zastępczego przez Zamawiającego lub
 - c) obciążenia Wykonawcy karą umowną lub odszkodowaniem lub
 - d) realizacji przez Zamawiającego uprawnień z tytułu gwarancji albo rękojmi za wady lub
 - e) zagrożenia poniesienia lub poniesienia odpowiedzialności karnej lub administracyjnej przez Zamawiającego ze względu na brak dostosowania infrastruktury Zamawiającego do wymagań prawa powszechnie obowiązującego, w szczególności prawa ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy

7. Warunki udziału w postępowaniu

- 7.1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:
 - 7.1.1. sytuacji finansowej,
 - 7.1.2. zdolności technicznej i zawodowej.

- 7.2. Spełnienie warunku udziału w postępowaniu dotyczącego zdolności finansowej potwierdzać będzie posiadanie przez wykonawcę środków finansowych lub zdolności kredytowej w wysokości co najmniej 5 000 000,00 zł w okresie nie wcześniejszym niż 3 miesiące przed złożeniem dokumentu określającego sytuację finansową wykonawcy.
- 7.3. Spełnienie warunku udziału w postępowaniu dotyczącego zdolności technicznej – doświadczenia w wykonaniu zamówienia potwierdzać będzie należyta realizacja przez wykonawcę jednego albo dwóch zamówień, obejmującego albo obejmujących łącznie budowę i uruchomienie co najmniej dwóch układów kogeneracyjnych zasilanych gazem z odmetanowania kopalni o jednostkowej mocy min. 1,0 MW każdy, w okresie ostatnich 5 lat przed złożeniem dokumentu określającego zdolność techniczną wykonawcy.
- 7.3.a.** Spełnienie warunku udziału w postępowaniu dotyczącego zdolności technicznej – potencjału technicznego potwierdzać będzie posiadanie przez wykonawcę możliwości technicznych, technologicznych i organizacyjnych niezbędnych do należytej budowy sześciu układów kogeneracyjnych zasilanych gazem z odmetanowania kopalni roboty, tj. roboty wskazanej w punkcie 4.1. SWZ. Spełnienie warunku udziału w postępowaniu dotyczącego zdolności technicznej – potencjału technicznego potwierdzać będą dokumenty, przewidziane w punkcie 10.1.12. i 10.1.13. SWZ.
- 7.4. Spełnienie warunku udziału w postępowaniu dotyczącego zdolności zawodowej potwierdzać będzie dysponowanie:
- 7.4.1. osobami posiadającymi kwalifikacje określone w rozporządzeniu Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29.04.2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, wydanym na podstawie ustawy z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane oraz określone w ustawie z dnia 09.06.2011 r. Prawo geologiczne i górnicze oraz określone w rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 01.07.2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci, przewidziane do kierowania, nadzorowania i kontroli nad robotą, stanowiącą przedmiot zamówienia w liczbie co najmniej:
- 7.4.1.1. jedna osoba posiadająca uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń wraz z dokumentem potwierdzającym przynależność do właściwej izby zawodowej, w specjalnościach:
- 7.4.1.1.1. architektonicznej,
- 7.4.1.1.2. konstrukcyjno-budowlanej,
- 7.4.1.1.3. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,
- 7.4.1.1.4. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych,
- 7.4.1.2. jedna osoba posiadająca łącznie uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń oraz kwalifikacje osoby dozoru ruchu w specjalności budowlanej w podziemnych zakładach górniczych,
- 7.4.1.3. jedna osoba posiadająca łącznie uprawnienia w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do kierowania

robotami budowlanymi bez ograniczeń oraz kwalifikacje osoby dozoru ruchu w specjalności elektrycznej w podziemnych zakładach górniczych,

- 7.4.1.4. jedna osoba posiadająca łącznie uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń oraz kwalifikacje osoby dozoru ruchu w specjalności budowlanej w podziemnych zakładach górniczych wydobywających węgiel kamienny,
- 7.4.1.5. jedna osoba posiadającą łącznie kwalifikacje wyższego dozoru ruchu w specjalności elektrycznej – maszyn i urządzeń na powierzchni w podziemnych zakładach górniczych oraz świadectwo kwalifikacyjne „D” grupy 1,
- 7.4.1.6. jedna osoba posiadającą łącznie kwalifikacje dozoru ruchu w specjalności elektrycznej – maszyn i urządzeń na powierzchni w podziemnych zakładach górniczych oraz świadectwo kwalifikacyjne „D” grupy 1,
- 7.4.1.7. cztery osoby, z których każda będzie posiadała świadectwo kwalifikacyjne „E” grupy 1,
- 7.4.1.8. jedna osoba posiadającą łącznie kwalifikacje wyższego dozoru ruchu w specjalności mechanicznej - maszyn i urządzeń na powierzchni w podziemnych zakładach górniczych oraz świadectwo kwalifikacyjne „D” grupy 2,
- 7.4.1.9. jedna osoba posiadającą łącznie kwalifikacje dozoru ruchu w specjalności mechanicznej - maszyn i urządzeń na powierzchni w podziemnych zakładach górniczych oraz świadectwo kwalifikacyjne „D” grupy 2,
- 7.4.1.10. cztery osoby, z których każda będzie posiadała świadectwo kwalifikacyjne „E” grupy 2,
- 7.4.1.11. jedna osoba posiadającą łącznie kwalifikacje wyższego dozoru ruchu w specjalności mechanicznej - maszyn i urządzeń na powierzchni w podziemnych zakładach górniczych oraz świadectwo kwalifikacyjne „D” grupy 3,
- 7.4.1.12. jedna osoba posiadającą łącznie kwalifikacje dozoru ruchu w specjalności mechanicznej - maszyn i urządzeń na powierzchni w podziemnych zakładach górniczych oraz świadectwo kwalifikacyjne „D” grupy 3,
- 7.4.1.13. cztery osoby, z których każda będzie posiadała świadectwo kwalifikacyjne „E” grupy 3,
- 7.4.1.14. jedna osoba posiadającą łącznie kwalifikacje: pracownika służby bhp, o którym mowa w § 4 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 02.09.1997 r. w sprawie służby bezpieczeństwa i higieny pracy oraz osoby dozoru ruchu w podziemnych zakładach górniczych.

7.5. Wykonawca spełni warunek przewidziany w pkt. 7.4.1. SWZ, gdy będzie dysponował jedną osobą, posiadającą jednocześnie kilka uprawnień wskazanych w punktach: 7.4.1.1.-7.4.1.14. SWZ.

7.6. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w odniesieniu do niniejszego zamówienia w całości, jak i jego poszczególnych części, polegać na zdolnościach technicznych lub

zawodowych lub sytuacji finansowej podmiotów udostępniających zasoby niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.

- 7.7. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 7.8. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą wskutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

8. Opis sposobu przygotowania oferty. Oświadczenia i dokumenty składane wraz z ofertą

- 8.1. Ofertę należy przygotować wypełniając Formularz ofertowy (załącznik nr 2 do SWZ) lub sporządzić ją według wzoru przedstawionego w Formularzu ofertowym. Ponadto wykonawca podaje w Formularzu ofertowym: producenta, model i typ silnika gazowego (pkt V. Formularza ofertowego), wyrażony w pełnych miesiącach termin realizacji zamówienia z podaniem terminów realizacji poszczególnych etapów wykonania zamówienia (pkt VI.1.-VI.4. Formularza ofertowego), wyrażoną w motogodzinach gwarantowaną ilość godzin pracy pojedynczego układu kogeneracyjnego (pkt VII Formularza ofertowego).
- 8.2. Wykonawca sporządza ofertę (Formularz ofertowy) pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art. 18 ustawy z dnia 17.02.2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne i opatruje ją kwalifikowanym podpisem elektronicznym, wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącym podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne, spełniające wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie z dnia 05.09.2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (wykonawca składa ofertę w formie elektronicznej).
- 8.3. **Wymóg zachowania formy elektronicznej, przewidzianej w punkcie 8.2 SWZ zostanie spełniony w przypadku złożenia cyfrowego odwzorowania (elektronicznej kopii) oferty, sporządzonej w postaci papierowej i opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym wykonawcy.**
- 8.4. Wykonawca składa jedną ofertę.
- 8.5. Wykonawca sporządza ofertę w języku polskim. Załączniki do oferty przygotowane w języku obcym powinny być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 8.6. W przypadku, gdy oferta zawierać będzie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, wykonawca powinien zamieścić je w odrębnym pliku, opisanym jako tajny. Niedopuszczalne jest zastrzeżenie informacji dotyczących nazwy (firmy), imienia i nazwiska oraz siedziby lub miejsca prowadzonej działalności gospodarczej, a także zawartych w ofercie informacji dotyczących ceny.
- 8.7. W kreatorze oferty, w tabeli zatytułowanej: Lista dokumentów (oferta handlowa, oświadczenia, pozostałe), opublikowanej na platformie zakupowej wraz z ofertą wykonawca zamieszcza ponadto:
 - 8.7.1. formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (dalej: jednolity dokument), wstępnie przygotowany przez zamawiającego w formie pliku xml (załącznik nr 1 do Formularza ofertowego), zawierający wskazane przez zamawiającego pola. Wykonawca sporządza jednolity dokument, pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej i opatruje go kwalifikowanym podpisem

elektronicznym (wykonawca składa jednolity dokument w formie elektronicznej). Wymóg zachowania formy elektronicznej zostanie spełniony w przypadku złożenia cyfrowego odwzorowania (elektronicznej kopii) jednolitego dokumentu, sporządzonego w postaci papierowej, opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym wykonawcy,

- 8.7.2. jeśli wykonawca działa przez pełnomocnika – pełnomocnictwo sporządzone w postaci elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym wykonawcy (wykonawca składa pełnomocnictwo w formie elektronicznej) albo w postaci cyfrowego odwzorowania (elektronicznej kopii) pełnomocnictwa, sporządzonego w postaci papierowej, poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub notariusza. Poświadczenia zgodności z oryginałem dokonuje się przez opatrzenie cyfrowego odwzorowania (elektronicznej kopii) pełnomocnictwa sporządzonego w postaci papierowej kwalifikowanym podpisem elektronicznym,
- 8.7.3. pełnomocnictwo wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy albo reprezentowania ich w postępowaniu oraz zawarcia umowy i aneksów do umowy, sporządzone w postaci elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia składają pełnomocnictwo w formie elektronicznej) albo w postaci cyfrowego odwzorowania (elektronicznej kopii) pełnomocnictwa, sporządzonego w postaci papierowej, poświadczonej za zgodność z oryginałem przez każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub notariusza. Poświadczenia zgodności z oryginałem dokonuje się przez opatrzenie cyfrowego odwzorowania (elektronicznej kopii) pełnomocnictwa sporządzonego w postaci papierowej kwalifikowanym podpisem elektronicznym,
- 8.7.4. w przypadku określonym w pkt 4.5 SWZ oświadczenie o podwykonawcy, stanowiące załącznik nr 2 do Formularza ofertowego, sporządzone w postaci elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym wykonawcy (wykonawca składa oświadczenie w formie elektronicznej) albo w postaci cyfrowego odwzorowania (elektronicznej kopii) oświadczenia, sporządzonego w postaci papierowej poświadczonego za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub notariusza. Poświadczenia zgodności z oryginałem dokonuje się przez opatrzenie cyfrowego odwzorowania (elektronicznej kopii) oświadczenia sporządzonego w postaci papierowej kwalifikowanym podpisem elektronicznym,
- 8.7.5. dowód wniesienia wadium,
- 8.7.6. podmiotowe środki dowodowe wskazane w punkcie 10 SWZ,
- 8.7.7. oświadczenie o odbyciu wizji lokalnej stanowiące załącznik nr 4 do Specyfikacji technicznej.

9. Jednolity europejski dokument zamówienia

- 9.1 Wykonawca wypełnia jednolity dokument w zakresie wynikającym z treści niniejszej SWZ. Jednolity dokument stanowi wstępne potwierdzenie braku podstaw do wykluczenia z postępowania oraz spełnienia przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu. Z uwagi na regulację przedstawioną w punkcie 6 SWZ, oświadczenie wykonawcy zawarte w treści jednolitego dokumentu nie będzie potwierdzało braku podstaw wykluczenia wykonawcy z postępowania, przewidzianych w art. 108 ust. 1 PZP (za wyjątkiem podstawy wykluczenia przewidzianej w art. 108 ust. 1 pkt 3 PZP).

- 9.2. Instrukcja wypełniania jednolitego dokumentu dostępna jest na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych o adresie: www.uzp.gov.pl. Wykonawca wypełnia jednolity dokument, korzystając z serwisu internetowego eESPD o adresie: <https://espd.uzp.gov.pl/filter?lang=pl>. Wykonawca tworzy jednolity dokument korzystając w szczególności z następujących formatów danych: .txt, .rtf, .pdf, .doc, .docx, .odt, .xls.
- 9.3. W sekcji α części IV jednolitego dokumentu wykonawca składa ogólne oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (kryteriów kwalifikacji), co pozwala wykonawcy na niewypełnianie dalszych pól odnoszących się do szczegółowych warunków udziału w postępowaniu (kryteriów kwalifikacji), określonych przez zamawiającego.
- 9.4. W przypadku określonym w punkcie 7.6. SWZ, wykonawca zamieszcza także jednolity dokument dotyczący każdego z podmiotów, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega, sporządzony, we wskazanej powyżej formie, jednolity dokument podpisuje każdy z podmiotów, którego on dotyczy.
- 9.5. W przypadku określonym w punkcie 4.5. SWZ, wykonawca zamieszcza także jednolity dokument dotyczący każdego z podwykonawców, sporządzony, we wskazanej powyżej formie, jednolity dokument podpisuje każdy z podwykonawców, którego on dotyczy.
- 9.6. W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez wykonawców, wykonawcy zamieszczają jednolity dokument sporządzony, we wskazanej powyżej formie, dotyczący każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia; jednolity dokument podpisuje każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, którego on dotyczy.
- 9.7. Obowiązek sporządzenia jednolitego dokumentu we wskazanej powyżej formie, dotyczy również złożenia jednolitego dokumentu na wezwanie zamawiającego w trybie art. 128 ust. 1 PZP. W odpowiedzi na wezwanie zamawiającego wykonawca przesyła jednolity dokument za pomocą poczty elektronicznej na skrzynkę mailową o adresie: przetargi@zwp.jsw.pl

10. Podmiotowe środki dowodowe

- 10.1. W oparciu o przepis art. 126 ust. 2 PZP zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą następujących podmiotowych środków dowodowych, potwierdzających brak podstaw do wykluczenia wykonawcy z postępowania oraz spełnienie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, wskazanych w punkcie 6 oraz 7 SWZ:
- 10.1.1. oświadczenia wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie punktu 6.1. zdanie drugie SWZ oraz punktów 6.2., 6.5. - 6.7. SWZ (załącznik nr 3 do Formularza ofertowego),
- 10.1.2. zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności (na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia, przewidzianych w punkcie 6.3. SWZ),

- 10.1.3. zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że odpowiednio przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności (na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia, przewidzianych w punkcie 6.3. SWZ),
- 10.1.4. odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji (na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia, przewidzianych w punkcie 6.4. SWZ),
- 10.1.5. w przypadku określonym w punkcie 7.6. SWZ - oświadczenia podmiotu udostępniającego wykonawcy zasoby o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie punktu 6.1. zdanie drugie SWZ oraz punktów 6.2., 6.5. - 6.7. SWZ (załącznik nr 3a do Formularza ofertowego) oraz dokumentów, wskazanych w punkcie 10.1.2. - 10.1.4. SWZ, dotyczących podmiotu udostępniającego wykonawcy zasoby,
- 10.1.6. w przypadku określonym w punkcie 4.5. SWZ – oświadczenia podwykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie punktu 6.1. zdanie drugie SWZ oraz punktów 6.2., 6.5. - 6.7. SWZ (załącznik nr 3b do Formularza ofertowego) oraz dokumentów, wskazanych w punkcie 10.1.2. - 10.1.4. SWZ, dotyczących podwykonawcy,
- 10.1.7. informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy w wysokości co najmniej 5 000 000,00 zł w okresie nie wcześniejszym niż 3 miesiące przed jej złożeniem,
- 10.1.8. jeżeli z uzasadnionej przyczyny wykonawca nie może złożyć informacji, wskazanej w punkcie 10.1.7. SWZ, składa wówczas inne podmiotowe środki dowodowe, które w wystarczający sposób będą potwierdzać spełnianie warunku, dotyczącego sytuacji finansowej, polegającego w szczególności na posiadaniu środków finansowych lub zdolności kredytowej w wysokości określonej w punkcie 10.1.7 SWZ,
- 10.1.9. wykazu obejmującego wykonanie jednego albo dwóch zamówień, obejmującego albo obejmujących łącznie budowę i uruchomienie co najmniej dwóch układów kogeneracyjnych zasilanych gazem z odmetanowania kopalni o jednostkowej mocy min. 1,0 MW każdy, w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem przedmiotu, mocy pojedynczego układu kogeneracyjnego, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których zamówienia zostały wykonane (załącznik nr 3 do SWZ),

- 10.1.10. referencji bądź innych dokumentów sporządzonych przez podmiot, na rzecz którego wskazane w wykazie zamówienia były wykonane, potwierdzających, że zostały one wykonane należycie,
 - 10.1.11. oświadczenia wykonawcy, że wskazane w wykazie zamówienia zostały wykonane należycie, jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze nie jest on w stanie uzyskać dokumentów, o których mowa w punkcie 10.1.10 SWZ,
 - 10.1.12. Karta katalogowa silnika gazowego potwierdzona przez producenta silnika, sposób posadowienia jednostek na gruncie, sposób zabudowy kontenerów,
 - 10.1.13. Formularz gwarantowanych parametrów układów kogeneracyjnych (załącznik nr 4 do Formularza ofertowego),
 - 10.1.14. w przypadku określonym w punkcie 7.6. SWZ – zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby do oddania do dyspozycji wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji niniejszego zamówienia lub innego podmiotowego środka dowodowego potwierdzającego, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów (załącznik nr 4 do SWZ).
- 10.2. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania na podstawie punktu 6.1. zdanie drugie SWZ oraz punktów 6.2.- 6.5 SWZ składa każdy z wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia (załącznik nr 3 do Formularza ofertowego), każdy podmiot udostępniający zasoby do dyspozycji wykonawcy (załącznik nr 3a do Formularza ofertowego) oraz każdy podwykonawca (załącznik nr 3b do Formularza ofertowego).
- 10.3. W przypadku gdy sytuacja finansowa wykonawcy, wynikająca z podmiotowych środków dowodowych, o których mowa w punktach 10.1.7 i 10.1.8 SWZ wyrażona będzie w walucie obcej, zamawiający dokona przeliczenia tych wartości na złote polskie według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego, zamieszczonego w sposób przewidziany w § 8 uchwały Zarządu Narodowego Banku Polskiego nr 51/2002 z dnia 23.09.2002 r., aktualnego na dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej.
- 10.4. Podmiotowe środki dowodowe wskazane w punktach 10.1.1., 10.1.5. i 10.1.6. SWZ wykonawca składa w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym każdego z wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia lub każdego z podmiotów, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega (Wykonawca składa podmiotowe środki dowodowe, wskazane w punktach 10.1.1., 10.1.5. i 10.1.6. SWZ w formie elektronicznej). Podmiotowe środki dowodowe wskazane w punktach 10.1.2. – 10.1.4., 10.1.7. - 10.1.14. SWZ Wykonawca składa w formie lub postaci elektronicznej (oryginału dokumentu elektronicznego) albo cyfrowego odwzorowania (elektronicznej kopii) podmiotowych środków dowodowych, sporządzonych w postaci papierowej, poświadczonych za zgodność z oryginałem. Poświadczenia zgodności dokonuje się przez opatrzenie cyfrowego odwzorowania (elektronicznej kopii) podmiotowego środka dowodowego, sporządzonego w postaci papierowej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 10.5. Poświadczenia zgodności z oryginałem podmiotowych środków dowodowych, wymienionych w punktach 10.1.2. – 10.1.4., 10.1.7. - 10.1.14. SWZ dokonuje wykonawca lub każdy z podmiotów, na którego zdolnościach lub sytuacji wykonawca polega w odniesieniu do podmiotowych środków dowodowych, które go dotyczą.

- 10.6. Poświadczenia zgodności z oryginałem podmiotowych środków dowodowych, wymienionych w punkcie 10.1.2. – 10.1.4., 10.1.7. - 10.1.14. SWZ dokonuje pełnomocnik wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w odniesieniu do podmiotowych środków dowodowych, które go dotyczą.
- 10.7. Zamawiający odstępuje od żądania złożenia przez wykonawców podmiotowych środków dowodowych w zakresie obligatoryjnych przesłanek wykluczenia z postępowania, przewidzianych w art. 108 PZP.

11. Wadium

- 11.1. Wykonawca wnosi wadium w rozumieniu art. 97 PZP w wysokości: **460 000,00 zł**.
- 11.2. W przypadku, gdy kwota wadium wniesionego przez wykonawcę wyrażona jest w walucie obcej, zamawiający dokona przeliczenia jego wartości na złote według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego aktualnego na dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, ogłaszanego w sposób przewidziany w § 8 uchwały Zarządu Narodowego Banku Polskiego nr 51/2002 z dnia 23.09.2002 r.
- 11.3. Wykonawca wnosi wadium w jednej lub kilku podanych poniżej formach:
- pieniądz,
 - gwarancja bankowa,
 - gwarancja ubezpieczeniowa,
 - poręczenie udzielone przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 09.11.2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
- 11.4. W szczególności treść gwarancji lub poręczenia powinna zawierać:
- bezwzględne i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta lub poręczyciela do zapłaty wadium na pierwsze żądanie zamawiającego,
 - wskazanie sumy gwarancyjnej albo poręczenia,
 - wskazanie zamawiającego, jako beneficjenta gwarancji lub poręczenia,
 - określenie terminu ważności gwarancji lub poręczenia.
- 11.5. Wniesienie wadium w pieniądzu następuje przelewem uznaniowym (w formie bezgotówkowej) na rachunek zamawiającego, prowadzony przez: **PKO BP S.A. nr 49 1020 2498 0000 8702 0443 8792**. W tytule przelewu wykonawca wskazuje postępowanie, w którym wadium zostaje wniesione, tj. „**wadium w przetargu nr 56/P/24**”. Wniesienie wadium następuje z chwilą uznania na rachunku bankowym zamawiającego środków pieniężnych, odpowiadających co najmniej wysokości wadium. Wykonawca wniesie wadium jeśli wskazane w zdaniu poprzednim uznanie środków pieniężnych na rachunku bankowym zamawiającego nastąpi przed upływem terminu składania ofert.
- 11.6. Wniesienie wadium w formach przewidzianych w punkcie 11.3. lit. b – d SWZ następuje przez zamieszczenie wraz z ofertą w kreatorze oferty, w tabeli zatytułowanej: Lista dokumentów (oferta handlowa, oświadczenia, pozostałe), opublikowanej na platformie zakupowej oryginału dokumentu w postaci elektronicznej, zawierającego treść gwarancji lub poręczenia, opatrzonego, w odniesieniu do gwarancji i poręczeń wymienionych w punkcie 11.3. lit. b oraz lit. d SWZ, kwalifikowanym podpisem elektronicznym gwaranta lub poręczyciela. Złożenie przez gwaranta kwalifikowanego podpisu elektronicznego nie jest wymagane w odniesieniu do gwarancji ubezpieczeniowej, wskazanej w punkcie 11.3. lit. c SWZ.

- 11.7. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert i utrzymuje nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, za wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 PZP.
- 11.8. Zamawiający zwraca wadium w sposób określony w art. 98 ust. 1-5 PZP. Wygaśnięcie wadium w formie gwarancji lub poręczenia przed złożeniem przez zamawiającego oświadczenia przewidzianego w art. 98 ust. 5 PZP jest równoznaczne ze zwolnieniem wadium i nie wymaga oświadczenia zamawiającego w tym zakresie.
- 11.9. Jeżeli wykonawca, który nie podlega nieograniczonemu obowiązkowi podatkowemu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej wniósł wadium w pieniądzu, zamawiający zwróci wadium wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę. Zwrócone wadium zostanie także pomniejszone o pobrany przez zamawiającego zryczałtowany podatek dochodowy, chyba że wykonawca wraz z ofertą zamieści w kreatorze oferty, w tabeli zatytułowanej: Lista dokumentów (oferta handlowa, oświadczenia, pozostałe), opublikowanej na platformie zakupowej dokument elektroniczny, zawierający certyfikat rezydencji podatkowej lub elektroniczną kopię certyfikatu rezydencji podatkowej, sporządzonego w formie, którą przewidują dla niego przepisy odrębne, poświadczoną za zgodność z oryginałem przez wykonawcę. Wykonawca dokonuje poświadczenia za pomocą kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
- 11.10. Zamawiający zatrzymuje wadium w przypadkach wskazanych w art. 98 ust. 6 PZP.

12. Składanie i otwarcie ofert

- 12.1. Termin składania ofert upływa w dniu **24.04.2025 r. o godz. 11.00**
- 12.2. Przed upływem terminu składania ofert, wykonawca może ofertę wycofać. Wycofanie oferty określa Instrukcja, zatytułowana „Udział w przetargu nieograniczonym”, dostępna na stronie internetowej o adresie: <https://zakupy.jsw.pl/rejestracja/instrukcje.html>.
- 12.3. Wykonawca po upływie terminu składania ofert nie może złożyć oferty, ani jej wycofać.
- 12.4. Po upływie terminu składania ofert, a przed otwarciem ofert zamawiający podaje kwotę, którą zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, zamieszczając informację na stronie internetowej o adresie www.jsw.pl.
- 12.5. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **24.04.2025 r. o godz. 12.00**
- 12.6. Otwarcie ofert następuje przez ich odszyfrowanie za pomocą klucza prywatnego.
- 12.7. Otwarcie ofert obejmować będzie publikację na stronie internetowej zamawiającego o adresie www.jsw.pl informacji o nazwach albo imionach i nazwiskach wykonawców oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, a także zaofertowanych przez nich cenach.

13. Opis sposobu obliczania ceny

- 13.1. Z zastrzeżeniem punktu 13.2. SWZ wykonawca zobowiązany jest wypełnić Formularz ofertowy (załącznik nr 2 do SWZ) podając cenę netto każdej pozycji I.1.1. – IV., cenę jednostkową pozycji II.2., cenę netto za wykonanie całego zamówienia, procentową stawkę podatku od towarów i usług i cenę brutto za wykonanie całego zamówienia. Wartość żadnej z pozycji I.1.1.– IV. nie może wynosić 0,00 zł.

- 13.2. Jeżeli wykonawca składa ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, wskazuje ten fakt podając cenę bez kwoty podatku (cenę netto). Ponadto po zawartym w Formularzu oświadczeniu: Realizacja zamówienia prowadziła będzie do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług, wykonawca podaje stawkę podatku od towarów i usług, która będzie miała zastosowanie. Zamawiający dokonując oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług. Cena musi obejmować realizację całości procesu technologicznego i wszystkich następujących po sobie faz operacyjnych, niezbędnych dla zapewnienia kompletności i odpowiedniej jakości wykonania zamówienia, opisanego w Specyfikacji technicznej (załączniki nr 1 do SWZ) oraz Programie Funkcjonalno-Użytkowym (załącznik nr 1 do Specyfikacji technicznej). Wykonawca zobowiązany jest uwzględnić w cenie wykonanie robót tymczasowych i prac towarzyszących, opracowanie dokumentacji, przeniesienie na zamawiającego majątkowych praw autorskich do opracowanej dokumentacji, udzielenie licencji na użytkowanie oprogramowania oraz szkolenia pracowników w zakresie obsługi zamontowanych urządzeń, realizację obowiązków wynikających z rękojmi i gwarancji, a także wykonywanie przeglądów oraz prac eksploatacyjnych oraz wszystkie inne konieczne świadczenia, które mogą wystąpić w związku z wykonaniem zamówienia w sposób przewidziany w dokumentach zamówieniach i powszechnie obowiązujących przepisach prawa.
- 13.3. Cena musi obejmować wszystkie opłaty, ubezpieczenia i podatki oraz wszelkie inne koszty związane z wykonaniem zamówienia.
- 13.4. Cena winna być wyrażona w złotych polskich.
- 13.5. Cenę w ofercie należy określić z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, stosując zasadę zaokrąglania kwot wskazanych w fakturze, przewidzianą w art. 106 e ust. 11 zdanie ostatnie ustawy z dnia 11.03.2004 r. o podatku od towarów i usług.

14. Termin związania ofertą

Wykonawcy będą związani ofertą od dnia **24.04.2025 r.** do dnia **22.07.2025 r.**

15. Kryteria i sposób oceny ofert

- 15.1. Zamawiający przeprowadzi postępowanie z wykorzystaniem „procedury odwróconej”, przewidzianej w art. 139 PZP, tzn. najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona w zakresie braku podstaw do wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu
- 15.2. Zamawiający odrzuci ofertę w sytuacjach określonych w art. 226 ust. 1 PZP.
- 15.3. Zasady przydzielania punktów:
- 15.3.1. „cena” o wadze 70%. Opis sposobu obliczania ceny został przedstawiony w punkcie 13,
 - 15.3.2. „termin realizacji zamówienia” o wadze 20%,
 - 15.3.3. „gwarantowana liczba godzin pracy pojedynczego układu kogeneracyjnego” o wadze 10%.
- 15.4. Zasady przydzielania punktów:
- 15.4.1. Maksymalna możliwa do uzyskania ilość punktów wynosi 100.
 - 15.4.2. Liczba punktów (LP) wynikać będzie z następującego przeliczenia:

$$LP = C1 + C2 + C3$$

gdzie:

C1 – liczba punktów uzyskanych w kryterium „cena”

$$C1 = \frac{\text{najniższa całkowita cena brutto spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu}}{\text{całkowita cena brutto ocenianej oferty}} \times 100 \text{ pkt} \times 70\%$$

C2 – liczba punktów uzyskanych w kryterium „termin realizacji zamówienia”

Wykonawca powinien zaoferować „termin realizacji zamówienia” wynoszący od 16 do 18 miesięcy od daty zawarcia umowy. Zaoferowanie terminu realizacji zamówienia krótszego niż 16 miesięcy od daty zawarcia umowy skutkować będzie uznaniem, że termin realizacji zamówienia wynosi 16 miesięcy od daty zawarcia umowy. Natomiast zaoferowanie terminu realizacji zamówienia dłuższego niż 18 miesięcy od daty zawarcia umowy skutkować będzie odrzuceniem oferty jako nieodpowiadającej treści SWZ.

$$C2 = \frac{\text{najkrótszy termin realizacji zamówienia spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu}}{\text{termin realizacji zamówienia ocenianej oferty}} \times 100 \text{ pkt} \times 20\%$$

C3 – liczba punktów uzyskanych w kryterium „gwarantowana liczba godzin pracy pojedynczego układu kogeneracyjnego”

Wykonawca powinien zaoferować „gwarantowaną liczbę godzin pracy pojedynczego układu kogeneracyjnego” wynoszącą od 8 000 do 8 200 motogodzin. Zaoferowanie „gwarantowanej liczby godzin pracy pojedynczego układu kogeneracyjnego” dłuższego niż 8 200 motogodzin skutkować będzie uznaniem, że „gwarantowanej liczby godzin pracy pojedynczego układu kogeneracyjnego” wynosi 8 200 motogodzin. Natomiast zaoferowanie „gwarantowanej liczby godzin pracy pojedynczego układu kogeneracyjnego” krótszego niż 8 000 motogodzin skutkować będzie odrzuceniem oferty jako nieodpowiadającej treści SWZ.

$$C3 = \frac{\text{najdłuższa gwarantowana liczba godzin pracy pojedynczego układu kogeneracyjnego spośród wszystkich ofert niepodlegających odrzuceniu}}{\text{gwarantowana liczba godzin pracy pojedynczego układu kogeneracyjnego ocenianej oferty}} \times 100 \text{ pkt} \times 10\%$$

15.4.3. Punktacja zostanie obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.

15.5. Za ofertę ocenioną jako najkorzystniejsza zamawiający uzna ofertę, która uzyska największą ilość punktów.

16. Aukcja elektroniczna

- 16.1. W celu wyboru najkorzystniejszej oferty zamawiający, po wstępnym badaniu i ocenie ofert, przeprowadzi jednoetapową, zniżkową aukcję elektroniczną, jeżeli złożono co najmniej 2 oferty niepodlegające odrzuceniu. W zaproszeniu do aukcji zamawiający poda adres internetowy platformy, na której aukcja elektroniczna zostanie przeprowadzona oraz szczegółowy opis jej przeprowadzenia.
- 16.2. Przedmiotem aukcji elektronicznej będzie cena netto za wykonanie całego zamówienia (waga – 70%, maksymalna liczba punktów – 70 pkt).
- Liczba punktów uzyskana w kryterium:
- „termin realizacji zamówienia” (waga 20%, maksymalna liczba punktów – 20 pkt) jest wartością stałą i nie podlega licytacji,
 - „gwarantowana liczba godzin pracy pojedynczego modułu wytwarzania energii” (waga 10%, maksymalna liczba punktów – 10 pkt) jest wartością stałą i nie podlega licytacji.
- 16.3. W trakcie aukcji każdemu wykonawcy udostępniana jest: aktualna pozycja w rankingu ofert i otrzymana punktacja, punktacja najkorzystniejszej oferty, wysokość ceny zawartej w najkorzystniejszej ofercie, minimalna wysokość postąpienia, czas pozostały do zakończenia aukcji.
- 16.4. Aukcja trwa dwadzieścia minut. Złożenie co najmniej jednego postąpienia w trakcie ostatnich 5 minut aukcji wydłuża ją o 5 minut dogrywki. Złożenie co najmniej jednego postąpienia w trakcie dogrywki wydłuża czas aukcji o kolejną pięciominutową dogrywkę. Zamawiający nie wprowadza ograniczeń co do liczby dogrywek.
- 16.5. W trakcie aukcji wykonawcy podejmują postąpienia o minimalnej wysokości wynoszącej co najmniej 0,1 % ceny netto za wykonanie całego zamówienia, określonej w ofercie ocenionej jako najkorzystniejsza.
- 16.6. Wykonawcy zaproszeni do aukcji elektronicznej powinni spełniać następujące wymagania techniczne:
- 16.6.1. Komputer z zainstalowanym systemem operacyjnym.
- 16.6.2. Dostęp do sieci Internet.
- 16.6.3. Zainstalowane następujące przeglądarki internetowe:
- a. Google Chrome,
 - b. Mozilla Firefox,
 - c. Microsoft Edge.
- 16.6.4. Pozostałe wymagania techniczne:
- a. szybkość łącza internetowego powyżej 500 KB/s,
 - b. obsługa przez przeglądarkę protokołu XMLHttpRequest – ajax,
 - c. włączona obsługa JavaScript,
 - d. zainstalowany Acrobat Reader,
 - e. zainstalowane środowisko uruchomieniowe Java - Java SE Runtime Environment 6 Update 24 lub nowsze.
- 16.7. W trakcie aukcji wykonawcy składają postąpienia opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym pod rygorem nieważności.
- 16.8. Bezpośrednio po zakończeniu aukcji zamawiający na swej stronie internetowej o adresie www.jsw.pl poda nazwę (firmę) oraz adres wykonawcy, którego oferta w wyniku aukcji została oceniona jako najkorzystniejsza.
- 16.9. Zamawiający po zamknięciu aukcji elektronicznej dokona oceny ofert w oparciu o kryterium oceny ofert wskazane w punkcie 15. SWZ, z uwzględnieniem wyników aukcji elektronicznej.

16.10. Po zakończeniu aukcji elektronicznej wykonawca, który złożył ofertę ocenioną jako najkorzystniejsza zostanie wezwany przez zamawiającego do aktualizacji (obniżenia) jednostkowej ceny netto pozycji II.2. Formularza ofertowego, cen netto pozycji I.1.1. – IV. Formularza ofertowego. Zamawiający wyznaczy wykonawcy termin, w którym będzie zobowiązany do dokonania aktualizacji (obniżenia). Wykonawca przesyła pocztą elektroniczną na skrzynkę mailową o adresie przetargi@zwp.jsw.pl. arkusz kalkulacyjny MS Excel, zawierający obniżone ceny.

17. Kwalifikacja podmiotowa wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, wybór najkorzystniejszej oferty oraz zawarcie umowy

- 17.1. Zamawiający przeprowadzi postępowanie z wykorzystaniem „procedury odwróconej”, przewidzianej w art. 139 PZP, tzn. najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona w zakresie braku podstaw do wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu.
- 17.2. Badanie braku podstaw do wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu odbywać się będzie zgodnie z formułą „spełnia-nie spełnia”.
- 17.3. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą na podstawie kryterium oceny ofert określonego w punkcie 15. SWZ.
- 17.4. Zamawiający wezwie do zawarcia umowy wykonawcę, który złożył najkorzystniejszą ofertę. Wezwanie określać będzie termin i sposób zawarcia umowy.
- 17.5. Jeżeli wykonawca, o którym mowa w punkcie 17.4. SWZ uchyla się od zawarcia umowy, zamawiający może dokonać kwalifikacji podmiotowej wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona spośród pozostałych ofert albo unieważnić postępowanie.
- 17.6. Przed zawarciem umowy wykonawca, który złożył najkorzystniejszą ofertę w terminie 7 dni od wezwania przez Zamawiającego przekaże pocztą elektroniczną na skrzynkę mailową o adresie przetargi@zwp.jsw.pl:
 - 17.6.1. Harmonogram rzeczowo-finansowy (dalej: Harmonogram), który będzie stanowił załącznik nr 2 do umowy zawierający:
 - 17.6.1.1. kolejność oraz terminy realizacji poszczególnych pozycji z uwzględnieniem terminów wskazanych w pkt 5 SWZ, planowane terminy oraz zakresy odbiorów częściowych i odbioru końcowego, okresy realizacji powinny być określone w pełnych miesiącach liczonych od daty zawarcia umowy,
 - 17.6.1.2. wartości netto poszczególnych pozycji zgodnych z ofertą, ewentualnie postąpieniami podjętymi w trakcie aukcji elektronicznej,
 - 17.6.1.3. odrębne pozycje dotyczące: przeniesienia majątkowych praw autorskich, udzielenia licencji na użytkowanie oprogramowania, szkolenia pracowników oraz odbioru inwestycji.
 - 17.6.2. Wykaz przeglądów układów kogeneracyjnych i prac eksploatacyjnych (dalej: Wykaz przeglądów), który będzie stanowił załącznik nr 3 do umowy zawierający:
 - 17.6.2.1. w zakresie przeglądów – ilość roboczogodzin oraz cenę jednostkową roboczogodziny oraz wszystkie materiały (numer katalogowy, ilość oraz ceny jednostkowe) dla każdego przeglądu poszczególnego układu,

- 17.6.2.2. podstawowe przeglądy przeprowadzane będą z częstotliwością nie częściej niż 2 000 motogodzin,
 - 17.6.2.3. w zakresie prac eksploatacyjnych - wszystkie materiały niepodlegające gwarancji (tj. filtry, oleje itp.) wraz z podaniem przewidywanej ilości, numeru katalogowego (jeśli dotyczy) oraz ceny jednostkowej dla poszczególnego układu,
 - 17.6.2.4. Cennik wszystkich części zamiennych, który będzie stanowił załącznik nr 4 do umowy.
- 17.6.3. Zamawiający ma prawo wnieść uwagi do Harmonogramu, Wykazu przeglądów układów kogeneracyjnych i Cennika wszystkich części zamiennych w terminie do 10 dni od dnia ich otrzymania, w tym również do okresów wykonania poszczególnych pozycji Harmonogramu i Wykazu przeglądów.
- 17.6.4. Wykonawca w terminie 5 dni od daty przekazania uwag, przekaże zamawiającemu poprawiony Harmonogram, Wykaz przeglądów i Cennik wszystkich części zamiennych uwzględniające uwagi zamawiającego.

18. Warunki i zmiana umowy

- 18.1. Umowa o udzielenie zamówienia publicznego zostanie zawarta według wzoru, stanowiącego załącznik nr 5 do SWZ.
- 18.2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do pierwotnej jej treści, które to zmiany zostały przewidziane w treści wskazanego powyżej wzoru umowy.

19. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

- 19.1. Zamawiający wymaga wniesienia przez wykonawcę zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Wykonawca wnosi zabezpieczenie w wysokości 3 % zaoferowanej przez niego ceny po zaokrągleniu w dół do kwoty pełnych tysięcy złotych.
- 19.2. Zabezpieczenie przewidziane w powyższym punkcie stanowić będzie pokrycie roszczeń zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
- 19.3. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:
 - a) pieniądź,
 - b) poręczenie bankowe,
 - c) poręczenie spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - d) gwarancja bankowa,
 - e) poręczenie udzielone przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 09.11.2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości,
 - f) gwarancja ubezpieczeniowa.
- 19.4. W szczególności treść gwarancji lub poręczenia powinna zawierać:
 - a) bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta lub poręczyciela do zapłaty kwoty stanowiącej równowartość zabezpieczenia należytego wykonania umowy na pierwsze żądanie zamawiającego,
 - b) wskazanie sumy gwarancyjnej lub poręczenia,
 - c) wskazanie zamawiającego, jako beneficjenta gwarancji lub poręczenia,
 - d) określenie terminu ważności gwarancji lub poręczenia.
- 19.5. Wykonawca wnosi zabezpieczenie w pieniądzu dokonując wpłaty przelewem uznaniowym (w formie bezgotówkowej) na rachunek zamawiającego, prowadzony przez PKO BP S.A. o numerze:

89 1020 2498 0000 8902 0443 8750, podając w tytule przelewu: „zabezpieczenie należytego wykonania umowy w przetargu nr 56/P/24”. Wykonawca wniesie zabezpieczenie jeśli uznanie środków pieniężnych na rachunku bankowym zamawiającego w wysokości określonej w punkcie 19.1. SWZ nastąpi przed upływem terminu wyznaczonego na zawarcie umowy.

- 19.6. Wniesienie zabezpieczenia w formach przewidzianych w pkt 19.3. lit. b – f SWZ następuje przez przesłanie pocztą elektroniczną na skrzynkę mailową o adresie przetargi@zwp.jsw.pl oryginału dokumentu w postaci elektronicznej, zawierającego treść gwarancji lub poręczenia, opatrzonego, w odniesieniu do gwarancji i poręczeń wymienionych w punkcie 19.3. lit. b – e SWZ, kwalifikowanym podpisem elektronicznym gwaranta lub poręczyciela. Złożenie przez gwaranta kwalifikowanego podpisu elektronicznego nie jest wymagane w odniesieniu do gwarancji ubezpieczeniowej, wskazanej w punkcie 19.3. lit. f SWZ.
- 19.7. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy musi obowiązywać przez okres wskazany w punkcie 5.1. SWZ.
- 19.8. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wniesione w pieniądzu, zamawiający przechowuje na oprocentowanym rachunku bankowym.
- 19.9. Zamawiający zwraca zabezpieczenie w terminie 30 dni od upływu terminu wskazanego w punkcie 5.1. SWZ i uznania, że wykonawca w tym zakresie wykonał zamówienie należycie. Jednakże na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i gwarancji Zamawiający pozostawi kwotę nieprzekraczającą 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy, chyba że Wykonawca wniesienie w tym zakresie nowe zabezpieczenie. Zwrot części zabezpieczenia wskazanej w zdaniu poprzednim nastąpi w terminie 15 dni od upływu okresu rękojmi za wady i gwarancji.
- 19.10. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.
- 19.11. Zabezpieczenie wniesione w pieniądzu przez wykonawcę, który nie podlega nieograniczonemu obowiązkowi podatkowemu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zostanie dodatkowo pomniejszone o pobrany przez zamawiającego zryczałtowany podatek dochodowy.

20. Środki ochrony prawnej

Wykonawcom przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale IX PZP.

21. Ochrona danych osobowych

- 21.1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, dalej RODO, zamawiający informuje, a wykonawca przekazuje tę informację osobom, które występują w imieniu wykonawcy i w jego imieniu biorą udział w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, że:
 - 21.1.1. administratorem danych osobowych osób fizycznych, w tym osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą uzyskanych w związku z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego jest: Jastrzębska Spółka Węglowa S.A. z siedzibą w Jastrzębiu-Zdroju, adres: Al. Jana Pawła II nr 4, 44-330 Jastrzębie-Zdrój, tel. (32) 756 41 13, www.jsw.pl,

- 21.1.2. u zamawiającego powołany został Inspektor Ochrony Danych (IOD), z którym można się kontaktować drogą elektroniczną, pisząc na adres mailowy: iod@jsw.pl lub pocztą tradycyjną na adres siedziby zamawiającego,
- 21.1.3. dane osobowe osób fizycznych przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu wyłącznie związanym z niniejszym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego,
- 21.1.4. dane osobowe osób fizycznych mogą być udostępnione osobom lub podmiotom trzecim w związku z udostępnieniem dokumentacji postępowania w oparciu o przepis art. 18 oraz art. 74 ust. 1 PZP oraz art. 10 – 14 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej,
- 21.1.5. dane osobowe osób fizycznych będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 PZP, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, jednak nie krócej niż do przedawnienia roszczeń zamawiającego wynikających z przeprowadzenia niniejszego postępowania oraz umowy o udzielenie zamówienia,
- 21.1.6. obowiązek podania przez osoby fizyczne dotyczących ich danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach PZP, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, skutki niepodania określonych danych osobowych przewidziane zostały w przepisach PZP,
- 21.1.7. w odniesieniu do danych osobowych osób fizycznych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO,
- 21.1.8. dane osobowe osób fizycznych nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej,
- 21.1.9. osobie fizycznej, której dane osobowe zamawiający przetwarza przysługuje:
 - a. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do swoich danych osobowych,
 - b. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania swoich danych osobowych,
 - c. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od zamawiającego (administratora) ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO,
 - d. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie dotyczących jej danych osobowych narusza przepisy RODO,
- 21.1.10. osobie fizycznej, której dane osobowe zamawiający przetwarza nie przysługuje:
 - a. w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych,
 - b. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,
 - c. na podstawie art. 21 RODO prawo wniesienia sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- 21.2. Zamawiający udostępnia dokumentację niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego (protokół wraz z załącznikami), zawierającą dane osobowe osób fizycznych pod warunkiem złożenia oświadczenia o zachowaniu w poufności danych osobowych ujawnionych w udostępnionej dokumentacji (załącznik nr 6 do SWZ).

22. Załączniki:

- 22.1. Specyfikacja techniczna (załącznik nr 1 do SWZ),
 - 22.1.1. Program funkcjonalno-użytkowy (załącznik nr 1 do Specyfikacji technicznej),
 - 22.1.2. Lokalizacja punktów pomiaru hałasu (załącznik nr 2 do Specyfikacji technicznej),
 - 22.1.3. Warunki Przyłączenia z dnia 10.01.2024 r. (załącznik nr 3 do Specyfikacji technicznej),
 - 22.1.4. Oświadczenie o odbyciu wizji lokalnej (załącznik nr 4 do Specyfikacji technicznej).

- 22.2. Wzór Formularza ofertowego (załącznik nr 2 do SWZ),
 - 22.2.1. Formularz Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia w formie pliku xml (załącznik nr 1 do Formularza ofertowego),
 - 22.2.2. Oświadczenie o powierzeniu części zamówienia podwykonawcom (załącznik nr 2 do Formularza ofertowego),
 - 22.2.3. Oświadczenie wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania (załącznik nr 3 do Formularza ofertowego),
 - 22.2.4. Oświadczenie podmiotu udostępniającego swe zasoby o braku podstaw do wykluczenia z postępowania (załącznik nr 3a do Formularza ofertowego),
 - 22.2.5. Oświadczenie podwykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania (załącznik nr 3b do Formularza ofertowego),
 - 22.2.6. Gwarantowane parametry układów kogeneracyjnych (załącznik nr 4 do Formularza ofertowego).
- 22.3. Wykaz zamówień (załącznik nr 3 do SWZ),
- 22.4. Wzór oświadczenia o zobowiązaniu się do udostępnienia zasobów (załącznik nr 4 do SWZ),
- 22.5. Wzór umowy (załącznik nr 5 do SWZ),
 - 22.5.1. Specyfikacja techniczna wraz z załącznikami (załącznik nr 1 do umowy),
 - 22.5.1.1. Program funkcjonalno-użytkowy (załącznik nr 1 do Specyfikacji technicznej),
 - 22.5.1.2. Lokalizacja punktów pomiaru hałasu (załącznik nr 2 do Specyfikacji technicznej).
 - 22.5.1.3. Warunki Przyłączenia z dnia 10.01.2024 r. (załącznik nr 3 do Specyfikacji technicznej).
 - 22.5.1.4. Gwarantowane parametry układów kogeneracyjnych (załącznik nr **4a** do Specyfikacji technicznej)
 - 22.5.2. Harmonogram-rzeczowo finansowy (załącznik nr 2 do umowy),
 - 22.5.3. Wykaz przeglądów układów kogeneracyjnych i prac eksploatacyjnych (załącznik nr 3 do umowy),
 - 22.5.4. Cennik wszystkich części zamiennych (załącznik nr 4 do umowy),
 - 22.5.5. Cennik usług KWK Budryk (załącznik nr 5 do umowy),
 - 22.5.6. Instrukcja wyliczenia wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych (miesiąc do miesiąca) (załącznik nr 6 do umowy),
- 22.6. Wzór oświadczenia o zachowaniu w poufności danych osobowych (załącznik nr 6 do SWZ).