



**Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej – Gliwice**  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
ul. Królewskiej Tamy 135; 44 – 100 Gliwice  
tel.: 32/3350105  
[www.pec.gliwice.pl](http://www.pec.gliwice.pl) , [office@pec.gliwice.pl](mailto:office@pec.gliwice.pl)

Numer postępowania DZ/2/89/2024

Numer sprawy 01106/24

## PRZETARG

z publikacją ogłoszenia  
na

**Zabudowa i uruchomienie układu pompowego dla nowego źródła ciepła  
o mocy 8,2 MWt w hali RÓŻA przy ul. Sowińskiego w Gliwicach  
wraz z robotami towarzyszącymi**

## WARUNKI ZAMÓWIENIA

*Postępowanie prowadzone zgodnie z Regulaminem PEC - Gliwice Sp. z o.o.  
udzielania zamówień nie objętych ustawą „prawo zamówień publicznych”.*

czerwiec 2024 r.

*M. Gebors*



**KLUZULA INFORMACYJNA**  
**(KONTRAHENCI OSOBY, KTÓRYMI KONTRAHENT SIĘ POSŁUGUJE)**

Na podstawie art. 13 ust. 1 i ust. 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. U. UE. L. z 2016 r. Nr 119, str. 1.), zwanego dalej Rodo informuję, iż:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest PEC – Gliwice Sp. z o.o. z siedzibą w Gliwicach przy ul. Królewskiej Tamy 135, nr KRS 0000061254, Nr NIP 631-01-00-822, Nr Regon 272857793, e-mail: office@pec.gliwice.pl, tel. 32 3350 105 (zwany dalej Administratorem lub Spółką).
2. Może się Pan/Pani skontaktować z Inspektorem ochrony danych osobowych za pośrednictwem poczty elektronicznej: [iodo@pec.gliwice.pl](mailto:iodo@pec.gliwice.pl)
3. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest dobrowolne. Jednak podanie danych jest niezbędne do zrealizowania celów określonych poniżej w pkt 6.
4. Pana/Pani dane zostały udostępnione spółce przez naszego kontrahenta, którego reprezentujesz/ jesteś pracownikiem/współpracownikiem lub pozyskane z rejestrów publicznych (np. rejestry przedsiębiorców, sądowe KRS/CEIDG) w związku ze złożeniem przez kontrahenta oferty w ramach prowadzonej przez niego działalności.
5. Będziemy przetwarzali następujące kategorie Pana/Pani danych osobowych:
  - a) w przypadku osób reprezentujących: imię/imiona i nazwisko, numer PESEL, funkcja w organie reprezentującym, stanowisko, adres poczty elektronicznej, numer telefonu,
  - b) w przypadku pozostałych osób: imię/imiona i nazwisko, adres poczty elektronicznej, numer telefonu, stanowisko,
  - c) inne dane zawarte w udostępnionych nam przez kontrahenta dokumentach (np. świadectwach posiadania określonych uprawnień).
6. Spółka będzie przetwarzać Pana/Pani dane osobowe, gdyż jest to niezbędne do celów wynikających z:
  - 1) prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez spółkę lub stronę trzecią (art. 6 ust. 1 lit. f RODO),
  - 2) wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze (art. 6 ust. 1 lit. c RODO);  
– za które Administrator uznaje rozpatrzenie i przetworzenie oferty złożonej przez kontrahenta, zapobieganie oszustwom, stosowanie procesów nadzoru zgodności z prawem, a ponadto ustalanie, dochodzenie i obronę przed roszczeniami.
7. Odbiorcami Pana/Pani danych osobowych mogą być podmioty, które świadczą na rzecz spółki usługi, w tym m.in. usługi IT, doradcze, księgowość, audytowe, informatyczne, wysyłkowe, płatnicze, archiwizacyjne i niszczenia dokumentów oraz biegli rewidenci i notariusze, a także właściwe organy uprawnione do otrzymania Twoich danych na podstawie przepisów prawa.
8. Pana/Pani dane osobowe przechowywane do upływu przedawnienia roszczeń. Po tych okresach dane będą przechowywane jedynie przez czas wymagany przepisami prawa.
9. Ma Pan/Pani prawo do żądania od spółki dostępu do Twoich danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, a także przenoszenia danych.
10. Nie przysługuje Pani/Panu:
  - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
11. Ma Pan/Pani prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Wzór oświadczenia wymaganego od wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO

Oświadczam, że wypełniłem określone w art. 13 lub art. 14 rozp. RODO obowiązki informacyjne wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu złożenia oferty .... (uwaga: sprecyzować, o jaka ofertę chodzi; podać nr i nazwę postępowania)



## 1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Gliwice Sp. z o.o. ogłasza postępowanie przetargowe na wykonanie zabudowy i uruchomienie układu pompowego dla nowego źródła ciepła o mocy 8,2 MWt w hali RÓŻA przy ul. Sowińskiego w Gliwicach, wraz z robotami towarzyszącymi.

## 2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 2.1. Szczegóły przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zabudowy i uruchomienie układu pompowego dla nowego źródła ciepła o mocy 8,2 MWt w hali RÓŻA przy ul. Sowińskiego w Gliwicach, wraz z robotami towarzyszącymi. Przedmiot zamówienia należy wykonać w oparciu o załączoną dokumentację techniczną sporządzoną przez PRO – INSTAL Zakład Projektowy mgr inż. Mirosław Raczyński, 41 – 819 Zabrze ul. Franciszkańska 32c/19.

### 2.2. Szczególne wymagania dla zadań

Roboty należy wykonać „pod klucz”, kompleksowo we wskazanych branżach na podstawie załączonej dokumentacji:

- Pompownia RÓŻA: Projekt techniczny zabudowy układu pompowego – część technologiczna
- Pompownia RÓŻA: Projekt techniczny zabudowy układu pompowego – część budowlana
- Pompownia RÓŻA: Projekt techniczny zabudowy układu pompowego – część elektryczna
- Pompownia RÓŻA: Projekt techniczny zabudowy układu pompowego – część AKPiA.

**UWAGA:** poza zakresem robót jest:

- wykonanie oprogramowania sterownika zabudowanego w szafie AKPiA RÓŻA,
- uruchomienie oprogramowania sterownika zabudowanego w szafie AKPiA RÓŻA,
- szkolenie w zakresie wykonanego oprogramowania sterownika zabudowanego w szafie AKPiA RÓŻA,
- wszelkie prace opisane w punkcie 4 i 5 projektu „Pompownia RÓŻA: Projekt techniczny zabudowy układu pompowego – część AKPiA” dotyczące systemu SZARP.

**Powyższe prace będą zlecone w osobnym postępowaniu.**

- Pompownia RÓŻA – przedmiary robót branża: technologiczna, budowlana, elektryczna, AKPiA
- Komora ciepłownicza, rejon ul. Kozielskiej – część elektryczna
- Komora ciepłownicza, rejon ul. Kozielskiej – część AKPiA

**UWAGA:** poza zakresem robót jest:

- wykonanie oprogramowania sterownika zabudowanego w szafie automatyki komory ciepłowniczej przy ul. Kozielskiej,
- uruchomienie oprogramowania sterownika zabudowanego w szafie automatyki komory ciepłowniczej przy ul. Kozielskiej,
- szkolenie w zakresie wykonanego oprogramowania sterownika zabudowanego w szafie automatyki komory ciepłowniczej przy ul. Kozielskiej,
- wszelkie prace opisane w punkcie 4 projektu „Komora ciepłownicza, rejon ul. Kozielskiej – część AKPiA” dotyczące systemu SZARP.

**Powyższe prace będą zlecone w osobnym postępowaniu. Wykonawca zobowiązany będzie do współpracy i wspólnym działaniu w zakresie uruchomienia układów automatyki i sterowania objętych dokumentacją projektową z podmiotem wyłonionym przez Zamawiającego w odrębnym postępowaniu.**



- Komora ciepłownicza, rejon ul. Kozielskiej – przedmiary robót branża: technologiczna, elektryczna, AKPiA.
- Dostawa fabrycznie nowych (rok produkcji 2024) modułów komunikacyjnych marki SIEMENS na potrzeby połączenia z automatyką agregatów kogeneracyjnych

Lp.	Typ modułu	Ilość sztuk	Opis
1	6ES7137-6AA01-0BA0	2	Simatic ET 200SP, Moduł komunikacji szeregowej CM PTP
2	6ES7193-6BP00-0DA0	2	PODSTAWKA DLA MODUŁÓW ROZSZERZEŃ

- Zakup i doprowadzenie niezbędnych przewodów podłączeniowych między szafami RIT a urządzeniami (instalacjami) przedstawionymi w projektach AKPiA.  
**UWAGA:** poza zakresem robót jest prefabrykacja szaf komunikacyjnych (oznaczonych w projektach jako RIT) – jest to w zakresie wykonawczym PEC – Gliwice Sp. z o.o.

Realizacja przedmiotu zamówienia odbywała się będzie:

- na terenie działki ewidencyjnej nr 10/12 obręb Przedmieście przy ul. Sowińskiego w Gliwicach tj. na terenie czynnej budowy hali RÓŻA,
- w obszarze komory ciepłowniczej zlokalizowanej przy ul. Kozielskiej w Gliwicach.

W przypadku realizacji na terenie czynnej budowy Zamawiający wymaga, aby zwrócić szczególną uwagę na przestrzeganie przepisów bhp oraz p.poż. podczas realizacji powierzonych do wykonania robót. Czynności logistyczne oraz wykonywanie prac mogących naruszać porządek realizowanej czynnej budowy obiektu hali oraz zagospodarowania terenu, należy bezwzględnie wcześniej zgłaszać Kierownictwu budowy, dostosowując warunki pracy do obowiązujących na terenie budowy.

Zamawiający dostarczy Wykonawcy 4 sztuki fabrycznie nowych pomp KSB typ Etanorm ETN 100 – 080 – 250, do montażu technologicznego w ramach realizacji niniejszego zadania. Należy przewidzieć i skalkulować w ofercie koszt transportu pomp z magazynu PEC – Gliwice Sp. z o.o. ul. Królewskiej Tamy do miejsca docelowego montażu w pomieszczeniu pompowni hali RÓŻA. Wykonawca zobligowany jest do stałego kontaktu z autoryzowanym Serwisem pomp KSB na czas trwania czynności montażowych, uruchomienia próbnego oraz rozruchu technologicznego. Zamawiający opłaca koszty serwisu KSB w zakresie odbioru ustawienia ramy pomp, przed zalaniem betonem oraz koszty osiowania pomp przed montażem rurociągów oraz Odbiór końcowy, osiowanie oraz uruchomienie ruch próbny na gorąco oraz kontrola osiowania po ruchu próbnym przez serwis KSB.

Zamawiający zwraca uwagę, iż ze względu na trwające sprawy formalne z TAURON Dystrybucja może wystąpić sytuacja braku możliwości podania napięcia dla instalacji/urządzeń zabudowanych w komorze ciepłowniczej przy ul. Kozielskiej

**UWAGA – warunek konieczny:**

**Zamawiający wymaga, aby dostarczyć i zbudować materiały/urządzenia/systemy - ściśle wskazane nazwą w załączonych dokumentacjach technicznych.**

- 2.3. Wykonawca zobowiązany będzie, w oparciu o pisemne upoważnienie, do reprezentowania Zamawiającego przed podmiotami lub instytucjami, z którymi niezbędne będzie dokonywanie uzgodnień i uzyskiwanie wymaganych pozwoleń związanych z realizacją zadań.
- 2.4. W ofercie należy uwzględnić wszystkie niezbędne do wykonania roboty wraz z materiałami (oprócz pomp KSB), wynikające z technologii, względnie warunków



- realizacyjnych. Należy uwzględnić wycenę wszystkich niezbędnych czynności i materiałów do przeprowadzenia prób, badań i innych czynności przewidzianych technologią robót montażowych, odbiorów, uruchomień, nadzorów.
- 2.5. Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzania i dostarczenia Zamawiającemu dokumentacji zdjęciowej powykonawczej potwierdzającej wykonanie podstawowych robót zanikowych (ewentualnie zanikających), w szczególności w miejscach przewidzianych projektem, z ujęciem charakterystycznego elementu pozwalającego na identyfikację budowy.
- 2.6. Wykonawca zobowiązany jest postępować z powstałymi odpadami zgodnie z wymogami ochrony środowiska i ustawą o odpadach zamieszczoną w Dz. U. 2023 poz. 1587 Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 07.07.2023r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach. Wykonawca ponosi całkowite koszty związane z transportem wytworzonego przez siebie odpadu do miejsc jego zagospodarowania oraz wszelkie koszty zagospodarowania odpadów (tj. koszty przekazania odpadu do odzysku lub unieszkodliwienia innemu odbiorcy posiadającemu stosowne zezwolenie lub koszty umieszczenia na składowisku odpadów). Wykonawca winien posiadać stosowne zezwolenia na gospodarowanie powstałym odpadem / transport, wytwarzanie / lub umowy zawarte z odbiorcami odpadu.
- 2.7. Wykonawca będzie zobowiązany do zorganizowania i przeprowadzenia protokolarnego przekazania terenów po robotach z właścicielami lub użytkownikami nieruchomości, które zajmowane były podczas budowy, przy ewentualnym udziale Zamawiającego. Wzór protokołu przekaże Zamawiający
- 2.8. Warunkiem podpisania końcowego protokołu odbioru robót będzie dostarczenie dokumentów odbiorowych, w tym protokołu odbioru technicznego, końcowego podpisanego przez Mistrza Rejonu Zakładu Ciepłego nr 4, upoważnionego przedstawiciela właściciela/i obiektu hali RÓŻA Gliwice.
- 2.9. Celem prawidłowego przygotowania oferty Oferent winien we własnym zakresie dokonać wizji lokalnej w terenie.  
Na podstawie powyższego opisu, dołączonej dokumentacji oraz wizji lokalnej w terenie Oferent zobowiązany jest opracować i dołączyć do oferty kosztorys ofertowy będący podstawą kalkulacji ceny.
- 2.10. Należy ująć ewentualne roboty i czynności nie przewidziane w przedmiarach, a niezbędne do wykonania zadania, wraz z materiałami, wynikające z technologii robót montażowych, względnie z warunków realizacyjnych. Opisane powyższe elementy dodatkowe należy ująć w kosztorysie ofertowym jako odrębne (dodatkowe) pozycje, wycenione według kalkulacji własnej.
- 2.11. Po zabudowaniu, w czasie uruchomienia układu pompowego Oferent dostarczy:
- dokumentację techniczną powykonawczą - część technologiczną (tj. projekt techniczny wykonawczy w wersji papierowej, z wprowadzonymi zmianami, jeśli takie wystąpiły, opisany jako: "projekt powykonawczy")
  - dokumentację techniczną powykonawczą - część elektryczną i AKPiA, z zastosowanych urządzeń, przygotowaną wg warunków technicznych dla instalacji elektrycznych i AKPiA, w tym:
    - ❖ schemat ideowy,
    - ❖ zestawienie materiałów, urządzeń technologicznych, elektrycznych i AKPiA,
    - ❖ kompletną dokumentację dotyczącą układów sterowania/sterowników,
    - ❖ atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności zastosowanych urządzeń i materiałów budowlanych, dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie,
    - ❖ protokoły odbioru prób ciśnieniowych układu pompowego przez autoryzowany serwis KSB,
    - ❖ wymagane przepisami protokoły badań całości instalacji elektrycznej i AKPiA,
    - ❖ protokoły odbiorów branżowych: AKPiA, elektryczny,



- ❖ protokół odbioru technicznego końcowego,
  - ❖ dokumenty odbiorowe UDT jeśli są wymagane,
  - ❖ kartę gwarancyjną na wykonane roboty i dostarczone urządzenia/systemy,
  - ❖ dokumenty jw. należy dostarczyć również w formie elektronicznej.
- 2.12. Wykonawca wybrany do realizacji zadania sporządzi listę pracowników i skieruje do służb BHP PEC-Gliwice, gdzie zostaną zapoznani z zagrożeniami bezpieczeństwa, jakie mogą wystąpić podczas realizacji zadania.
- 2.13. Wykonawca wyposaży swoich pracowników w sprzęt ochrony osobistej, odzież ochronną i roboczą oraz przeszkoli w zakresie BHP i PPOŻ.
- 2.14. Wykonawca musi zastosować się do regulaminu BHP określającego ogólne zasady bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej obowiązujące obcych Wykonawców i podwykonawców działających na terenie i w obiektach PEC-Gliwice Sp. z o.o.
- 2.15. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.
- 2.16. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

### 3. GWARANCJA

Zamawiający obliguje Oferentów do udzielenia gwarancji na wykonane roboty, urządzenia i dostarczone systemy - na okres minimum **60 miesięcy**.

Oferenci w okresie gwarancji pełnić będą **serwis bezpłatny** i zobowiązują się jednocześnie, że na powiadomienie Zamawiającego przystąpią do efektywnych czynności serwisowych najpóźniej w przeciągu **12 godzin** (licząc od chwili powiadomienia).

### 4. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

- 4.1 Przekazanie pomieszczenia pompowni i rozpoczęcie robót – od dnia: 01.08.2024r.
- 4.2. Wykonanie robót technologicznych wraz z montażem pomp KSB – do dnia: 30.09.2024r.
- 4.3. Zakończenie montażu i rozruchu próbnego urządzeń/systemów/oprogramowania AKPiA – do dnia: 18.10.2024r.
- 4.4. Termin końcowy realizacji zadania: **29.11.2024r.**

**Zastrzegamy, że terminy wykonania zadania mogą ulec zmianie w związku z ewentualnym wystąpieniem sytuacji nie dającej się przewidzieć na etapie ogłaszania przetargu. Przesunięcia terminów realizacji będą na bieżąco weryfikowane i uzgadniane.**

### 5. WARUNKI UCZESTNICTWA W PRZETARGU

- 5.1. O zamówienie mogą ubiegać się oferenci, którzy:
- a) posiadają uprawnienia niezbędne do wykonywania określonej działalności lub czynności,
  - b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie, a także dysponują potencjałem technicznym oraz pracownikami zdolnymi do wykonania danego zamówienia lub przedstawią pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępniania potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia,
  - c) znajdują się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
  - d) nie otwarto wobec nich likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
  - e) nie wyrządzili szkody w ostatnich 3 latach przed wszczęciem postępowania poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia (co do jakości, ilości, terminu wykonania),
  - f) nie zostali prawomocnie skazani za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa,
  - g) nie zalegają z uiszczeniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne.
  - h) wnieśli wadium.



5.2. W ramach powyższych wymogów zamawiający ustala następujące szczegółowe warunki udziału w postępowaniu:

- a) w zakresie warunku wskazanego w punkcie 5.1) b) wymagane jest:
- wykazanie się doświadczeniem/referencjami, potwierdzającymi prowadzenie działalności w branży inżynieryjno-instalacyjnej (zawierające w treści informacje, iż Oferent/Wykonawca zrealizował między innymi: roboty o charakterze wykonawczym, instalacje współpracujące z układem/ami kogeneracji o mocy co najmniej od 1,0 do 4,0 MWt, uwzględniając branżę konstrukcyjno-budowlaną, technologiczną, elektryczną oraz AKPiA.
  - dysponowanie specjalistycznym sprzętem i urządzeniami również w formie najmu (samochód samowyladowawczy, spawarka, kompresor, systemowe rusztowania, itp.),
  - dysponowanie osobami posiadającymi następujące kwalifikacje:

**Kierownika robót:**

- **właściciel lub współwłaściciel firmy albo osoba zatrudniona na okoliczność realizacji zadania,**
- uprawnienia budowlane przewidziane Ustawą z dnia 7 lipca 1994 Prawo budowlane z dnia 7.07.1994 (z późniejszymi zmianami) w zakresie samodzielnego kierowania robotami budowlanymi przy budowie sieci i instalacji ciepłowniczych wraz z aktualnym wpisem do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,
- świadectwo kwalifikacyjne typu „D” w zakresie dozoru sieci ciepłowniczych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska, z dnia 01 lipca 2022 r. /Dz.U. poz. 1392

**Kierującego robotami branży elektrycznej i AKPiA**

- uprawnienia budowlane przewidziane Ustawą z dnia 7 lipca 1994 Prawo budowlane z dnia 7.07.1994 (z późniejszymi zmianami) w zakresie samodzielnego kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych wraz z aktualnym wpisem do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,
- świadectwo kwalifikacyjne typ „D” z grupy G1 w zakresie dozoru urządzeń i instalacji elektroenergetycznych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska, z dnia 01 lipca 2022 r. /Dz.U. poz. 1392

**robotników:**

- świadectwa kwalifikacyjne typ „E” z grupy G2 dla pracowników, dopuszczające do eksploatacji instalacji i sieci ciepłowniczych (w zakresie odpowiednim do czynności przewidzianych przedmiotem zamówienia) zgodnie z Rozporządzeniem jw.,
- świadectwa kwalifikacyjne typ „E” z grupy G1 dla pracowników, dopuszczające do eksploatacji instalacji elektroenergetycznych (w zakresie odpowiednim do czynności przewidzianych przedmiotem zamówienia) zgodnie z Rozporządzeniem jw., (dotyczy pracowników zajmujących się montażami i uruchomieniem urządzeń i instalacji elektrycznych)
- uprawnienia nadane spawaczom przez jednostkę kwalifikacyjną np. Dozór Techniczny do wykonywania spawów na rurociągach wg PN-EN287-1 i/lub ISO 9606-1 (metody spawania: 141- spawanie metodą TIG i/lub 311 - spawanie gazowo-acetylenowe),
- uprawnienia do obsługi maszyn i urządzeń stosownie do wykonywanego zakresu obowiązków.



- b) w zakresie warunku wskazanego w punkcie 5.1) c) wymagane jest:
- przedstawienie informacji z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo kredytowej, w którym wykonawca posiada rachunek o posiadanych środkach lub zdolności kredytowej w wysokości min. 1.000.000,00 zł.
  - przedstawienie polisy lub innego dokumentu ubezpieczenia potwierdzającego, iż wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej z tytułu szkód, które powstaną przy wykonywaniu robót - z sumą gwarancyjną min. 1.000.000,00 zł.
- 5.3. Spełnienie powyższych warunków następuje poprzez podpisanie oświadczenia (formularz ofertowy) i dołączenie dokumentów, wyszczególnionych w pkt. 8. niniejszego dokumentu.
- 5.4. *Zamawiający może wykluczyć z postępowania oferenta, który wykazał się niesolidnością i nierzetelnością, w tym: nieterminową dostawą/wykonywaniem robót budowlanych czy usług, realizacją zadania niezgodną z umową, nie wywiązywaniem się ze zobowiązań gwarancyjnych.*
- 5.5. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:
- 1) jej treść jest sprzeczna z istotnymi warunkami zamówienia,
  - 2) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji,
  - 3) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów,
- Z tytułu odrzucenia ofert oferentom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.

## 6. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERT

Każdy oferent składa w przetargu tylko jedną ofertę, przygotowaną zgodnie z niniejszymi warunkami, za pośrednictwem platformy zakupowej [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl)

Kilka podmiotów może złożyć ofertę wspólną, w tym przypadku podmioty te ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania.

Oferta musi być sporządzona w języku polskim.

W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów wspólnie, do oferty powinno zostać dołączone pełnomocnictwo dla osoby uprawnionej do reprezentowania członków konsorcjum w trakcie postępowania.

Oferowana cena jest ceną do porównania ofert.

Oferent podaje cenę netto. Przy fakturowaniu do ceny netto doliczony zostanie podatek od towarów i usług, zgodnie z obowiązującymi przepisami w dniu wystawienia faktury VAT.

**Wykonawca, który złoży najkorzystniejszą ofertę, poprzez platformę zakupową, jest zobowiązany do dostarczenia Zamawiającemu pisemną formę oferty opatrzoną podpisem upoważnionej/upoważnionych osoby/osób. Niedostarczenie oryginalnych dokumentów skutkować będzie uznaniem, przez Zamawiającego, iż Wykonawca odmówił podpisania umowy.**

**Wyjątek stanowią dokumenty opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub osobistym, które są dokumentami oryginalnymi, w związku z czym Zamawiający nie wymaga dostarczenia formy papierowej dokumentów.**

Zaleca się aby Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia posiadał konto na platformie zakupowej. W celu założeniu konta należy postępować zgodnie z instrukcją jak niżej.

[https://platformazakupowa.pl/pn/pec\\_gliwice/supplier](https://platformazakupowa.pl/pn/pec_gliwice/supplier)

Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych opisane są w *Instrukcji dla Wykonawców*.

Przy składaniu ofert elektronicznych zastosowanie ma *Regulamin Internetowej Platformy zakupowej Open Nexus Sp. z o.o.*



## 7. SPOSÓB OBLICZANIA CENY OFERTY

Oferent w formularzu ofertowym podaje cenę netto. Będzie ona podstawą porównania ofert. Cenę oferty stanowi suma wartości wszystkich jej elementów zawierająca wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia wynikające wprost ze szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia, jak również w nim nie ujęte, a bez których nie można wykonać przedmiotu zamówienia.

Wykonawca oblicza cenę na podstawie dokumentacji projektowej (w tym przedmiary robót), specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót z uwzględnieniem wymagań WZ, obowiązujących przepisów oraz zasad wiedzy technicznej.

Przy ustalaniu ceny oferty należy uwzględnić ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy. Niedooszacowanie, pominięcie oraz brak rozpoznania zakresu przedmiotu zamówienia nie może być podstawą do zmiany wynagrodzenia wykonawcy.

Wszystkie ceny należy wyliczyć do dwóch miejsc po przecinku.

Cena oferty winna być podana w polskich złotych.

## 8. ZAWARTOŚĆ OFERTY

- 1) wypełniony i podpisany formularz ofertowy;
- 2) pełnomocnictwa osób podpisujących ofertę do podejmowania zobowiązań w imieniu firmy (w przypadku podpisania oferty przez osoby nieumocowane do składania oświadczeń woli);
- 3) kosztorys ofertowy opracowany metodą kalkulacji uproszczonej z czynnikami cenotwórczymi z zachowaniem technologii wykonywania robót przewidzianej przez zamawiającego wg przedmiaru robót i uwzględnieniem robót koniecznych, nieuwzględnionych w przedmiarze (jak opisano w punkcie 2);
- 4) warunki gwarancji i serwisu;
- 5) informacja nt. sposobu zagospodarowania odpadów poparta zgodami, dokumentacją lub uzgodnieniami,
- 6) dokumenty potwierdzające spełnienie wymogów, o których mowa w punkcie 5.:
  - a) aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
  - b) uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi wraz z aktualnym potwierdzeniem o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa; posiadanie pozostałych uprawnień **i forma zatrudnienia kierownika robót**, o których mowa w pkt. 5.2.a) poświadczona oświadczeniem złożonym wraz z ofertą;
  - c) wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia wraz informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia, niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi osobami, oświadczeniem, że osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia posiadają wymagane uprawnienia;
  - d) wykaz niezbędnych do wykonania zamówienia narzędzi i urządzeń, jakimi dysponuje dostawca lub wykonawca;
  - e) wykaz wykonanych w ciągu ostatnich pięciu lat robót budowlanych, odpowiadających swoim rodzajem i wartością robotom budowlanym stanowiącym przedmiot zamówienia, z podaniem ich wartości oraz daty i miejsca wykonania oraz załączeniem dokumentów potwierdzających, że roboty te zostały wykonane z należyłą starannością uwzględniając warunek pkt 5.2.a);



- f) polisa lub inny dokument ubezpieczenia potwierdzający, że dostawca lub wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej – zgodnie z wymogami pkt.5.2b);
  - g) informację banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 3 miesiące przed jej złożeniem – zgodnie z wymogami pkt.5.2b).
  - h) oświadczenie Wykonawcy o zobowiązaniu do uzupełnienia polisy ubezpieczeniowej do wartości wymaganej w pkt 13 ppkt 3 wraz z wymaganymi zapisami pkt 3.2 a) – m) w przypadku wybrania oferty do realizacji.
- 7) oświadczenie oferenta wg. wzoru strona nr 2 dot. RODO.

## 9. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

Oferty należy składać do dnia **27 czerwca 2024r. do godz. 11:00** za pośrednictwem platformy zakupowej [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl)

Otwarcie ofert w dniu 27 czerwca 2024r. o godz. 11:01 poprzez systemowe odblokowanie dostępu na platformie zakupowej.

Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:

- a) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
- b) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

## 10. OKRES WAŻNOŚCI OFERTY

60 dni od daty składania ofert

## 11. WADIUM

Warunkiem udziału w niniejszym postępowaniu jest wniesienie wadium.

Ustala się wadium w wysokości: **40.000,00 zł / słownie: czterdzieści tysięcy złotych/**

Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert.

Wadium może być wnoszone w następujących formach:

- w pieniądzu - przelewem na rachunek bankowy Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej - Gliwice Sp. z o.o.: Bank Polska Kasa Opieki SA nr konta 96 1240 3464 1111 0011 1108 5137
- gwarancjach bankowych,
- gwarancjach ubezpieczeniowych.

Jeżeli wadium zostanie wniesione w pieniądzu - przelewem, Wykonawca dołącza do oferty dokument potwierdzający dokonanie wpłaty. Na poleceniu przelewu należy wpisać nazwę zadania, jakiego ono dotyczy. Wadium wniesione w oryginale w postaci elektronicznej załączyć należy do oferty na platformie zakupowej.

Dokumenty potwierdzające wniesienie wadium muszą zachowywać ważność przez cały okres, w którym Wykonawca jest związany ofertą. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub po unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.



Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający zwraca wadium, niezwłocznie po zawarciu umowy oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.

Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium w przypadku, gdy nastąpiła konieczność ponownego badania ofert.

Jeżeli wadium wniesiono w pieniądzu, zamawiający zwraca je 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.

Wadium zostanie zatrzymane, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, odmówił podpisania umowy na warunkach określonych w ofercie, nie wniósł zabezpieczenia należytego wykonania lub też zawarcie umowy stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

Zamawiający może zatrzymać wadium wraz z odsetkami jeżeli Wykonawca nie uzupełni dokumentów na wezwanie Zamawiającego.

Wadium wniesione w postaci dokumentu elektronicznego nie wymaga zwrotu przez Zamawiającego.

## 12. ZABEZPIECZENIE

- 1) Jeżeli wartość zadania (netto) będzie równa lub przekroczy kwotę **500 tysięcy złotych** Wykonawca wyłoniony w nin. postępowaniu zobowiązany będzie do wniesienia **zabezpieczenia należytego wykonania umowy.**

Zabezpieczenie wynosi przy wartości zamówienia:

- a) od ponad 500 000 zł do 1 000 000 zł - 5 % wartości zamówienia,
- b) od ponad 1 000 000 zł – 50 000 zł plus 10 % od nadwyżki ponad 1 000 000 zł,

Wykonawca dostarczy zamawiającemu zabezpieczenie w terminie 14 dni od podpisania umowy, jednak nie później niż przed przystąpieniem do robót.

Dokument zabezpieczenia składa się w oryginale i kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

Zabezpieczenie może być wniesione tylko w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) gwarancjach bankowych;
- 2) gwarancjach ubezpieczeniowych;

Za zgodą Zamawiającego Wykonawca może wnieść zabezpieczenia w pieniądzu:

- a) Należytego Wykonania Umowy i/lub
- b) Usunięcia Wad i Usterek.

Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu zamawiający może wyrazić zgodę na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, zamawiający przechowuje je na nieoprocentowanym rachunku bankowym.

*Zgodę na wniesienie w formie pieniężnej Należytego Wykonania Umowy i/lub Usunięcia Wad i Usterek oraz na zaliczenie kwoty wadium na poczet zabezpieczenia udziela Zarząd albo osoba upoważniona przez Zarząd.*

Zabezpieczenie będzie gwarancją nieodwołalną i bezwarunkową, płatną na pierwsze żądanie, wystawioną przez bank albo ubezpieczyciela (w obu przypadkach zaakceptowany przez zamawiającego) z siedzibą w Polsce, albo Oddział banku zagranicznego lub Oddział ubezpieczyciela zagranicznego mające swoją siedzibę w Polsce (zaakceptowane przez zamawiającego). Dokument winien być sporządzony w języku polskim i będzie interpretowany zgodnie z prawem obowiązującym w Polsce.



Zabezpieczenie będzie służyć zamawiającemu na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, a więc jako gwarancja prawidłowego wykonania przez zleceniobiorcę projektu, dostawy materiałów i urządzeń, robót budowlanych, demontażu/montażu, w tym ruchu próbnego, oraz przekazania zadania do eksploatacji. Zabezpieczenie obowiązywać będzie od rozpoczęcia robót do dnia odbioru końcowego przedmiotu umowy.

Za zgodą zamawiającego w trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia lub podmiotu wystawiającego dokument zabezpieczenia, ale wyłącznie z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszania jego wysokości.

Zwrot nastąpi niezwłocznie po odbiorze ostatecznym zadania i wniesieniu przez Wykonawcę.

### **Gwarancja Usunięcia Wad i Usterek**

- 2) Jeżeli całkowita wartość zadania (*netto*) będzie równa lub przekroczy kwotę **500 tysięcy złotych** Wykonawca zobowiązany będzie do wniesienia **Gwarancji Usunięcia Wad i Usterek**.

Gwarancja wynosi przy wartości zamówienia:

- a) od ponad 500 000 zł do 1 000 000 zł - 2 % wartości zamówienia,
- b) od ponad 1 000 000 zł – 20 000 zł plus 3 % od nadwyżki ponad 1 000 000 zł,

Wykonawca dostarczy zamawiającemu Gwarancję w terminie max. do 7 dni od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.

Gwarancję składa się w oryginale i poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii.

Gwarancja może być wniesiona tylko w jednej lub kilku następujących formach:

- 1) gwarancjach bankowych,
- 2) gwarancjach ubezpieczeniowych.

Gwarancja przez okres 2 lat licząc od końca miesiąca, w którym dokonano odbioru końcowego stanowi zabezpieczenie należytego usunięcia wad i usterek za wady fizyczne w odniesieniu do przedmiotu w/w umowy, które powstały w tym okresie i nie zostały na wezwanie usunięte przez wykonawcę. Gwarancja nie obejmuje usterek zgłoszonych w protokole odbioru końcowego.

Za zgodą zamawiającego w trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy gwarancji lub podmiotu wystawiającego dokument, ale wyłącznie z zachowaniem ciągłości gwarancji i bez zmniejszania jej wysokości.

### **13. UBEZPIECZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI CYWILNEJ WYKONAWCÓW W PEC-GLIWICE SP. Z O.O.**

1. Zamawiający ustala obowiązek posiadania ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej kontraktowej i deliktowej związanej z realizacją zleconych robót budowlano – montażowych, przez wykonawców na niżej podanych warunkach.
2. Ubezpieczenia OC o jakich mowa poniżej stosuje się na etapie realizacji kontraktu, a więc dotyczą wykonawcy, który wygrał przetarg.
3. W odniesieniu do odpowiedzialności cywilnej dla całego okresu ubezpieczenia ustala się wymagania zależne dla kontraktów o wartości (bez podatku VAT):
  - 3.1 dla umów o wartości nieprzekraczającej 200 000 PLN akceptowane będzie ogólne ubezpieczenie OC Wykonawcy obejmujące zakresem prace/usługi wykonywane w ramach realizowanej umowy;
  - 3.2 dla umów o wartości wyższej niż 200 000 PLN a nie przekraczającej 2 000 000 PLN akceptowane będzie ubezpieczenie dotyczące działalności Wykonawcy, z sumą gwarancyjną na jedno i wszystkie zdarzenia w wysokości co najmniej wartości wykonywanych prac lub maksymalnego wynagrodzenia, jeżeli nie jest ono określone ryczałtowo, spełniające co najmniej następujące warunki:



- a) ubezpieczenie obejmowało będzie odpowiedzialność z tytułu czynów niedozwolonych (OC delikt) oraz z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania (OC kontrakt);
  - b) ubezpieczone będą szkody rzeczowe oraz szkody osobowe ( z wyłączeniem czystych strat finansowych);
  - c) ubezpieczone będą szkody spowodowane rażącym niedbalstwem;
  - d) ubezpieczone będą szkody polegające na nagłym i przypadkowym zanieczyszczeniu środowiska;
  - e) ubezpieczona będzie odpowiedzialność cywilna ubezpieczonego za szkody wyrządzone przez podwykonawców zaangażowanych w realizację umowy (o ile Wykonawca w związku z realizacją umowy powierzy im część prac/usług);
  - f) szkody spowodowane wibracją, osunięciem ziemi, osłabieniem elementów nośnych (zakres wymagany, jeżeli umowa przewiduje tego typu prace);
  - g) ubezpieczone będą szkody w rzeczach stanowiących przedmiot obróbki, naprawy lub innych czynności wykonywanych w ramach umowy;
  - h) ubezpieczone będą szkody powstałe na skutek uszkodzenia lub utraty mienia przyjętego na przechowanie, będącego w pieczy lub pod nadzorem ubezpieczonych;
  - i) ubezpieczone będą szkody wyrządzone w związku z użytkowaniem pojazdów mechanicznych, samobieżnych maszyn budowlanych i innych pojazdów, jeżeli nie podlegają one obowiązkowemu ubezpieczeniu odpowiedzialności cywilnej posiadaczy pojazdów mechanicznych, o ile takie pojazdy będą wykorzystywane w związku z realizacją umowy;
  - j) ubezpieczone będą szkody powstałe w instalacjach i urządzeniach podziemnych;
  - k) ubezpieczone będą szkody wynikłe z wadliwego wykonania czynności, prac lub usług, spowodowane przez wypadki ubezpieczeniowe powstałe po przekazaniu odbiorcy przedmiotu tych czynności, prac lub usług;
  - l) ubezpieczone będą szkody spowodowane wadą produktu dostarczonego w ramach umowy (OC za produkt);
  - m) ubezpieczone będą szkody powstałe w wyniku prac załadunkowych lub rozładunkowych.
- 3.3. dla umów o wartości powyżej 2 000 000 PLN akceptowalne będzie ogólne ubezpieczenie dotyczące działalności Wykonawcy, spełniające warunki jak powyżej, z sumą gwarancyjną na jedno i wszystkie zdarzenia w wysokości co najmniej wartości wykonywanych prac lub maksymalnego wynagrodzenia jeżeli nie jest ono określone ryczałtowo:

#### 14. UDZIELANIE WYJAŚNIEŃ

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu platformy zakupowej. Zamawiający odpowie na pytania które wpłyną nie później niż 21.06.2024 godz:13:00.

Osobami ze strony zamawiającego upoważnionymi do kontaktowania się z oferentami są:

Dariusz Chabiński, tel. 32 335 02 07 (w zakresie merytorycznym)

Mirosław Gabriel, tel. 32 335 02 14 (w zakresie merytorycznym)

Renata Uramowska-Słuszniaik, tel. 32 335 01 04 (w zakresie formalnym).

Zamawiający nie przewiduje zebrania wykonawców.



**15. KRYTERIA I SPOSÓB OCENY OFERT**

Ocena ofert zostanie dokonana w oparciu o następujące kryteria:

**1) Cena (netto) - 90 %**

przeliczana wg wzoru: 
$$\frac{\text{cena oferty najkorzystniejszej / najtańszej /}}{\text{cena kolejnej oferty}} \times 90 \text{ pkt.}$$

**2) Gwarancja dodatkowa - 10 %**

przeliczana wg wzoru: 
$$\frac{\text{czas gwarancji (kolejnej oferty)}}{\text{czas gwarancji oferty najkorzystniejszej / najdłuższy /}} \times 10 \text{ pkt.}$$

**UWAGA:**

Kryterium okres gwarancji będzie rozpatrywany na podstawie udzielonego okresu gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia podany przez Wykonawcę na Formularzu ofertowym. Okres gwarancji Wykonawca podaje w pełnych miesiącach. Gwarancja dodatkowa oznacza miesiące powyżej **60 miesięcy**, których wymaga Zamawiający

*Zamawiający przewiduje możliwość wyłonienia wykonawcy robót w drugim etapie postępowania po przeprowadzeniu licytacji elektronicznej na platformie zakupowej dot. kryterium cena.. Do drugiego etapu postępowania zostaną dopuszczone oferty spełniające wszystkie wymagania Zamawiającego zgodnie z niniejszymi Warunkami Zamówienia.*

**16. INFORMACJA O WSZELKICH FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO ZAKOŃCZENIU PRZETARGU W CELU ZAWARCIA UMOWY**

1. Niezwłocznie po wyborze oferty Zamawiający powiadomi Wykonawców o wyniku postępowania, a informację o wyborze oferty umieści na stronie internetowej prowadzonego postępowania.
2. Zamawiający zawiera umowę z Wykonawcą, który przedstawił ofertę najkorzystniejszą na poszczególne zadania.
3. Zawarcie umowy nastąpi po uzyskaniu informacji o wynikach przetargu, w terminie ważności oferty.
5. Zamawiający zawiera umowę z wybranym Wykonawcą o treści przedstawionej w załączniku nr 3 – wzór umowy.

**17. POZOSTAŁE INFORMACJE**

Do niniejszego postępowania nie mają zastosowania przepisy ustawy prawo zamówień publicznych, w tym nie przysługuje prawo do protestów i odwołań w jej rozumieniu.

Zamawiający zastrzega sobie prawo odwołania lub unieważnienia przetargu bez podania przyczyny oraz do swobodnego wyboru wykonawcy.

W toku dokonywania oceny złożonych ofert zamawiający może żądać udzielenia przez dostawców lub wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.

*Zamawiający może wyłonić wykonawcę w drugim etapie postępowania po przeprowadzeniu licytacji elektronicznej.*






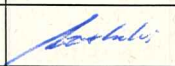

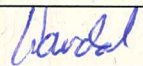
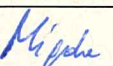
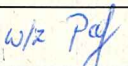
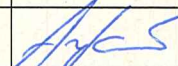
## Załączniki:

1. formularz ofertowy
2. dokumentacja projektowa i przedmiary robót w wersji elektronicznej
3. wzór umowy

PREZES ZARZĄDU  
PEC - Gliwice sp. z o.o.

Zatwierdzam:.....

## Uzgodnienia branżowe :

Budowlano-architektoniczne	Technologiczne	Elektryczne	AKPiA	Informatyczne	Ochrona Środowiska	BHP
						

M. Grabowski





