



Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej – Gliwice
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Królewskiej Tamy 135; 44 – 100 Gliwice
tel.: 32/3350105, 3350106
www.pec.gliwice.pl, office@pec.gliwice.pl

Numer postępowania: DZ/2/81/2020

Numer sprawy:007590/20

PRZETARG

z publikacją ogłoszenia
na

**Budowę kompaktowych stacji wymienników ciepła
zlokalizowanych na terenie miasta Gliwice –6 zadań**

WARUNKI ZAMÓWIENIA

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

wrzesień 2020 r.

PEC

**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, (zwaną dalej Administratorem lub Spółką).
2. Może się Pan/Pani skontaktować z Inspektorem ochrony danych osobowych za pośrednictwem poczty elektronicznej: 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, księgowe, 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 spółkę 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

1.1 Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Gliwice Sp. z o.o. ogłasza przetarg na budowę stacji wymienników ciepła dla budynków na terenie miasta Gliwice:

zadanie 1.	ul. Toszecka 56	$Q_{co} = 35 \text{ kW}$	$Q_{cwu} = 20 \text{ kW}$
zadanie 2.	ul. Toszecka 27a	$Q_{co} = 35 \text{ kW}$	$Q_{cwu} = 20 \text{ kW}$
zadanie 3.	ul. Opolska 12	$Q_{co} = 85 \text{ kW}$	$Q_{cwu} = 85 \text{ kW}$
zadanie 4.	ul. Młodzieżowa 8	$Q_{co} = 70 \text{ kW}$	$Q_{cwu} = 50 \text{ kW}$
zadanie 5.	ul. Poezji (dz. nr 970/1)	$Q_{co} = 270 \text{ kW}$	$Q_{cwu} = 140 \text{ kW}$
zadanie 6.	Pl. Inwalidów Wojennych 9	-	$Q_{cwu} = 25 \text{ kW}$

Szczegółowe dane do obliczeń zawarte są w załączniku – druk doboru stacji wymienników ciepła.

1.2 . W zakresie zlecenia należy uwzględnić

dla zadania 6:

Zamówienie obejmuje rozbudowę istniejącej jednofunkcyjnej stacji wymienników ciepła (c.o.) w budynku przy Placu Inwalidów Wojennych 9 w Gliwicach, o moduł ciepłej wody użytkowej o mocy $Q_{cwu} = 25 \text{ kW}$ wraz z regulatorem pogodowym typu Samson Trovis 5571 (wersja dwufunkcyjna) dobranym w oparciu o *Warunki techniczne dla instalacji AKPiA węzłów cieplnych* do sterowania nowym modułem c.w.u. jak i istniejącym obwodem c.o. (c.o. tylko przygotować do podłączenia). Z regulatorem dostarczyć czujniki temperatury dla obwodu c.o. luzem (3szt. PT 100) W ramach zamówienia należy uwzględnić dodatkowo poza modułem c.w.u. (schemat wg. układu ze stabilizatorem) **zawór stabilizacji ciśnienia dyspozycyjnego po stronie pierwotnej**. Miejsce włączenia przewodów w.p. oraz rozdzielnia elektryczna znajdują się w pomieszczeniu sąsiednim. W załączeniu rzut piwnic z pomieszczeniami obecnego węzła c.o. oraz przysłanego c.w.u.

Celem zaznajomienia się ze szczegółowymi uwarunkowaniami oraz wyjaśnienia ewentualnych niejasności zaleca się **przeprowadzenie wizji lokalnej**. Osobą odpowiedzialną z ramienia PEC-Gliwice Sp. z o.o. za przeprowadzenie wizji jest Mistrz Rejonu Andrzej Norek tel. 504 296 345.

dla wszystkich zadań:

- 1.2.1 dostawę kompaktowej s.w.c. na magazyn PEC-Gliwice (i transport z magazynu na obiekty) lub bezpośrednio na obiekty,
- 1.2.2 ustawienie, montaż kompaktu na obiekcie wraz z podłączeniem do sieci ciepłej i instalacji wewnętrznych (c.o., c.w.u., cyrkulacji, zimnej wody) wraz z izolacją; obszar robót instalacyjnych branży technologicznej ogranicza się do pomieszczenia wymiennikowni,
- 1.2.3 montaż naczynia wzbiórczego c.o. i c.w.u. oraz zasobnika ciepłej wody,
- 1.2.4 montaż i podłączenie czujnika temperatury zewnętrznej,
- 1.2.5 wykonanie podłączenia przewodu zimnej wody na cele c.w.u. do stacji w obrębie pomieszczenia wymiennikowni,
- 1.2.6 próby i badania dla poszczególnych branż (w tym próbę ciśnieniową węzła po stronie niskich i wysokich parametrów),

- 1.2.7 odbiory techniczne branż: technologicznej, elektrycznej, AKPiA, BHP z udziałem służb PEC- Gliwice,
- 1.2.8 skompletowanie i dostarczenie wszystkich wymaganych dokumentów, atestów, certyfikatów dla zastosowanych urządzeń,
Podczas odbiorów technicznych zamawiający przeprowadzi badania na ewentualną obecność zakłóceń elektromagnetycznych systemu automatyki. Stosowny protokół z badań zostanie przedstawiony wykonawcy, w przypadku potwierdzonych zakłóceń Wykonawca na własny koszt usunie przyczynę zakłóceń.
- 1.2.9 **rozruch kompaktowej stacji wymienników ciepła w zakresie wszystkich występujących funkcji w zależności od potrzeb i gotowości odbiorców**, w obecności służb PEC- Gliwice wraz z odbiorem końcowym,
- 1.2.10 podanie wstępnych nastaw zaworów regulacyjnych,
- 1.2.11 dostarczenie dokumentacji technicznej powykonawczej podzielonej na część technologiczną i AKPIA.
- 1.2.12 przygotowanie dokumentacji technicznej odbiorowej UDT w 2 egz. dla każdego urządzenia ciśnieniowego oraz odbiór urządzeń ciśnieniowych przez UDT wraz z poniesieniem jego kosztów,
- 1.2.13 podłączenie kompaktu do rozdzielni elektrycznej w pomieszczeniu wymiennikowni, wykonanie połączeń wyrównawczych urządzeń stacji oraz **rur wysokiego parametru** do bednarki oraz innych czynności wg wymagań branży elektrycznej s.w.c.
- 1.2.14 roboty instalacyjne branży AKPiA wykonać zgodnie z „*Warunkami technicznymi dla instalacji AKPiA węzłów cieplnych*” stanowiących załącznik do WZ,
- 1.2.15 montaż dostarczonego przez PEC-Gliwice układu pomiarowo-rozliczeniowego ilości ciepła wg warunków technicznych instalowania ciepłomierzy oraz wytycznych wskazanych w „*Warunkach technicznych dla instalacji AKPiA węzłów cieplnych*”, ze szczególnym uwzględnieniem zachowania odcinków prostych podanych w tych warunkach,
uwaga: dostawa liczników ciepła i wodomierzy na uzupełnianiu nie wchodzi w zakres zadania – szczegóły w załączniku: Warunki techniczne dla instalacji AKPiA węzłów cieplnych. Warunki techniczne instalowania ciepłomierzy wraz z formularzami zabudowy oferent otrzyma po podpisaniu umowy, przed uruchomieniem produkcji węzłów
- 1.2.16 oznakowanie swc:
- armatura i urządzenia w sposób określony w załączniku: *Warunki techniczne dla instalacji AKPiA węzłów cieplnych*,
 - rurociągi– nałożenie na całym obwodzie taśmy z folii samoprzylepnej laminowanej, o odpowiednim kolorze, zawierającej nazwę medium i kierunek przepływu (materiały dostarczy PEC – Gliwice),
 - (w przypadku wystąpienia takiej potrzeby) w pomieszczeniu: progi, słupy, zniżenia, zawężenia, elementy wystające – umieszczenie taśmy samoprzylepnej z folii antypoślizgowej w kolorze żółto-czarnym, wymiary: 50 x 1000 mm.
- 1.2.17 w ofercie należy dodatkowo skalkulować dostawę po jednej sztuce dla każdego zakresu zaworów uzupełniania instalacji – regulator ciśnienia Honeywell typu D 06F-...B z manometrem, które będą stanowiły rezerwę magazynową na wypadek wystąpienia awarii.

2. WARUNKI TECHNICZNE

- 2.1 Wymagany minimalny okres gwarancji na całość kompaktu (urządzenia i montaż) – **5 lat**, z wyłączeniem regulatorów wskazanych w załączniku: *warunki techniczne dla instalacji AKPiA węzłów cieplnych* – obowiązują gwarancje producenta.
- 2.2 Wymagane warunki serwisu (czas reakcji na zgłoszenie) – 12 godzin
- 2.3 W wyposażeniu stacji wymienników należy uwzględnić:
- 2.3.1 urządzenia według załączonego schematu technologicznego, z uwzględnieniem załączonych „*Warunków technicznych dla instalacji AKPiA węzłów cieplnych*” oraz wymagań branży elektrycznej s.w.c.
- 2.3.2 wymienniki płytowe nierozbieralne lutowane, **dla c.w.u. skręcane, z możliwością dołożenia płyt**, posiadające znak Dozoru Technicznego o dopuszczeniu do obrotu, posiadające króćce z jednej strony,
- 2.3.3 węzły powinny posiadać oznakowanie zgodności CE,
- 2.3.4 naczynie przeponowe dla układu zamkniętego c.o. i dla c.w.u.,
- 2.3.5 **zasobniki ciepłej wody nierdzewne lub emaliowane, (w przypadku węzłów dwufunkcyjnych, dla których wartość mocy na cwu wynosi powyżej 30kW - bez wewnętrznego króćca zasilającego), dostosowane do wysokości poszczególnych pomieszczeń,**
- 2.3.6 zabezpieczenie zładu c.o. i c.w.u. za pomocą zaworów bezpieczeństwa,
- 2.3.7 przewód uzupełniania zładu wykonany z rury sztywnej,
- 2.3.8 przewidzieć króciec spustowy DN25 na wymienniku (trójnik z korkiem),
- 2.3.9 **przewidzieć dodatkowy króciec spustowy na cyrkulacji (za zaworem odcinającym),**
- 2.3.10 **tuleje termometryczne wykonane ze stali nierdzewnej,**
- 2.3.11 na przewodzie zimnej wody należy zastosować zawór zwrotny,
- 2.3.12 za pompą cyrkulacyjną przewidzieć zawór zwrotny,
- 2.3.13 stosować armaturę odcinającą kulową,
- 2.3.14 rurociągi wody zimnej, ciepłej i cyrkulacji wykonane ze stali nierdzewnej,
- 2.3.15 **dla wszystkich węzłów przewidzieć zawór stabilizacji ciśnienia dyspozycyjnego po stronie pierwotnej, z wyjątkiem zadania 5.**
- 2.4 Istotne uwagi dotyczące konstrukcji węzłów:
- 2.4.1. Kompakt winien stanowić samonośną konstrukcję o max gabarytach umożliwiających wprowadzenie i montaż na obiekcie, z możliwością podziału węzła na moduły. Węzły montowane będą w wieloletnich budynkach, z istniejącymi niekorzystnymi uwarunkowaniami co do ich transportu i lokalizacji urządzeń węzła (wąskie korytarze, drzwi, lokalne obniżenia i zawężenia przejść, gabaryty, układ i techniczne wyposażenie pomieszczenia węzła). Dla niektórych zadań dołączono rzuty pomieszczeń węzła z drogą komunikacyjną, celem uwzględnienia niekorzystnych warunków.
- 2.4.2. Mogą wystąpić przypadki, dla których konieczne będzie zachowanie warunku wykonania węzła jako **przyścienny**. Przypadki te zostaną uzgodnione indywidualnie.
- 2.5 Oferent otrzymuje:
- 2.5.1 schemat technologiczny,
- 2.5.2 druk danych do doboru swc,
- 2.5.3 warunki techniczne dla instalacji AKPiA węzłów cieplnych,
- 2.5.4 wymagania branży elektrycznej dla stacji wymienników ciepła,

2.6 Oferent dostarczy:

2.6.1. wraz z dostarczonym urządzeniem:

- DTR w języku polskim zastosowanych urządzeń,
- karty katalogowe w języku polskim zastosowanych urządzeń,
- deklarację zgodności,
- wymagane przepisami protokoły badań kompaktu,
- protokół przekazania węzła z wyszczególnieniem dokumentów jw. oraz
- potwierdzeniem kompletności dostawy (urządzeń węzła),

2.6.2. po zabudowaniu i uruchomieniu węzła Oferent dostarczy

- dokumentację techniczną powykonawczą węzła, z obliczeniami zastosowanych urządzeń, podzieloną na część technologiczną i AKPiA, przygotowaną wg warunków technicznych dla instalacji AKPiA, w tym:
 - schemat ideowy,
 - zestawianie materiałów i urządzeń technologicznych i AKPiA,
 - instrukcję obsługi oraz czytelny schemat połączeń wraz z kartami nastaw wstępnych dla poszczególnych urządzeń regulacyjnych,
 - kompletną dokumentację sterownika,
 - kopię programu regulatora,
 - atesty, certyfikaty, deklaracje zgodności zastosowanych urządzeń i materiałów budowlanych, dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie,
 - protokoły odbioru prób ciśnieniowych węzła po stronie wysokich i niskich parametrów,
 - wymagane przepisami protokoły badań całości instalacji elektrycznej i AKPiA,
 - protokoły odbiorów branżowych: technologiczny, AKPiA, elektryczny,
 - protokół odbioru technicznego końcowego,
 - dokumenty odbiorowe UDT dla urządzeń ciśnieniowych,
 - kartę gwarancyjną na całość kompaktu,
 - karty doboru zastosowanych urządzeń węzła.

Wymagane jest dostarczenie jako odrębnego opracowania projektu budowlanego powykonawczego zawierającego:

- opis techniczny,
- obliczenia doboru urządzeń węzła,
- schemat ideowy,
- rzut pomieszczenia z rozlokowanymi urządzeniami,
- zestawianie materiałów.

Projekt ten winien być podpisany przez uprawnioną osobę.

Dokumenty jw. należy dostarczyć również w formie elektronicznej.

Bred
ced

3 TERMINY REALIZACJI ZAMÓWIENIA

Przez realizację zamówienia (odbior końcowy) rozumie się termin przekazania zadania Zamawiającemu po wszystkich odbiorach (w tym UDT), uruchomieniu oraz dostarczeniu wszelkich wymaganych dokumentów.

Nr zadania	Adres odbiorcy ciepła	Dostawa na obiekt lub magazyn PEC – Gliwice	Montaż - gotowość do uruchomienia	Odbiór końcowy
1.	ul. Toszecka 56	20.10.2020 r.	02.11.2020 r.	04.12.2020 r.
2	ul. Toszecka 27 a	20.10.2020 r.	02.11.2020 r.	04.12.2020 r.
3	ul. Opolska 12	30.11.2020 r.	10.12.2020 r.	31.12.2020 r.
4	ul. Młodzieżowa 8	30.11.2020 r.	10.12.2020 r.	31.12.2020 r.
5	ul. Poezji (dz. nr 970/1)	01.12.2020 r.	15.12.2020 r.	29.01.2021 r.
6	Pl. Inwalidów Wojennych 9	13.11.2020 r.	24.11.2020 r.	31.12.2020 r.

W ramach ewentualnych korekt harmonogramów prowadzonych inwestycji wynikłych z okoliczności nie dających się przewidzieć w chwili podpisywania umowy, zamawiający zastrzega sobie prawo do zmian powyżej wskazanych terminów. Terminy powyższe przed uruchomieniem produkcji węzła będą każdorazowo potwierdzane względnie korygowane w zależności od postępu w zakresie przygotowania obiektu do odbioru ciepła.

4 WARUNKI UCZESTNICTWA W PRZETARGU

- 4.1 O zamówienie mogą ubiegać się oferenci, którzy:
- 4.1.1 posiadają uprawnienia niezbędne do wykonywania określonej działalności lub czynności,
 - 4.1.2 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 zamówieniu,
 - 4.1.3 znajdują się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
 - 4.1.4 nie otwarto wobec nich likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
 - 4.1.5 nie wyrządzili szkody w ostatnich 3 latach przed wszczęciem postępowania poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia,
 - 4.1.6 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,
 - 4.1.7 nie zalegają z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - 4.1.8 wnieśli wadium.

- 4.2 W ramach powyższych wymogów zamawiający ustala następujące szczegółowe warunki udziału w postępowaniu:
- 4.2.1 w zakresie warunku wskazanego w punkcie 4.1.2 wymagane jest:
- 4.2.1.1. wykazanie się wykonaniem, co najmniej dziesięciu kompaktowych stacji wymienników ciepła, potwierdzone odpowiednimi referencjami.
- 4.2.1.2. dysponowanie osobami posiadającymi następujące kwalifikacje:
- uprawnienia budowlane przewidziane Ustawą „Prawo budowlane” z dnia 7.07.1994 (z późniejszymi zmianami) w zakresie samodzielnego kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie urządzeń, instalacji i sieci cieplnych wraz z aktualnym wpisem do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa(dot. kierownika budowy),
 - świadectwo kwalifikacyjne typu „D” i „E” w zakresie wykonywanych czynności zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. /Dz.U.Nr 89, poz. 828 z późn. zmianami/
 - uprawnienia spawacza.
- Przed rozpoczęciem robót osoby zaangażowane w realizację zadania, posiadające uprawnienia jw. zobowiązane są do zgłoszenia się do służb BHP PEC-Gliwice, celem zapoznania się z zagrożeniami bezpieczeństwa, jakie mogą wystąpić podczas budowy.**
- 4.2.2 w zakresie warunku wskazanego w punkcie 4.1.3. wymagane jest:
- 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. 300.000,00 zł.
- 4.3 Spełnienie powyższych warunków następuje poprzez podpisanie oświadczenia (formularz ofertowy) i dołączenie dokumentów, wyszczególnionych w pkt. 6. niniejszego dokumentu
- 4.4 Zamawiający może wykluczyć z postępowania wykonawcę, który:
- w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania nie wykonał lub wykonał nienależycie zamówienie udzielone mu przez PEC-Gliwice Sp. z o.o.,
 - znajduje się w sporze z PEC-Gliwice w związku z udzielonym mu zamówieniem.



5. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERT

Każdy oferent składa w przetargu tylko jedną ofertę, przygotowaną zgodnie z niniejszymi warunkami, za pośrednictwem platformy zakupowej www.platformazakupowa.pl. Oferta musi być sporządzona w języku polskim.

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

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.

Oferent w formularzu cenowym podaje cenę całkowitą netto na każde zadanie oddzielnie, w tym wyodrębnia:

- cenę netto urządzenia wraz z dostawą (uwzględnić cenę regulatora określoną w *warunkach akpia dla węzłów*)
- cenę netto montażu urządzenia na obiekcie,
- cenę elementów dodatkowych (próby, uruchomienie, pomiary, odbiory, oznakowanie urządzeń, dokumentacja itd.)

Do ceny netto zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z przepisami obowiązującymi w dniu wystawienia faktury.

Ocenie i porównaniu ofert podlegać będzie cena wraz z zawartością złożonej oferty łącznie na 6 zadań.

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

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, 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

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.*

6. ZAWARTOŚĆ OFERTY

- 6.1 wypełniony i podpisany formularz oferty,
- 6.2 pełnomocnictwa osób podpisujących ofertę do podejmowania zobowiązań w imieniu firmy (w przypadku podpisania oferty przez osoby nieumocowane do składania oświadczeń woli),
- 6.3 dowód wniesienia wadium,
- 6.4 sprecyzowane warunki gwarancji i serwisu wg wzoru,

- 6.5 schematy technologiczne i zestawienia urządzeń,
- 6.6 rysunki lub zdjęcia podobnych istniejących węzłów pozwalające dokonać oceny w ramach kryterium ocena techniczna
- 6.7 wypełniony i podpisany formularz cenowy,
- 6.8 dokumenty potwierdzające spełnienie wymogów, o których mowa w punkcie 4.:
 - 6.8.1 aktualny odpis z właściwego rejestru lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej – wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - 6.8.2 dokumenty stwierdzające, że osoby, które będą wykonywać zamówienie, posiadają wymagane uprawnienia tj. uprawnienia wykonawcze zezwalające na pełnienie funkcji kierownika budowy potwierdzone przynależnością do odpowiedniej izby budowlanej; posiadanie pozostałych uprawnień, o których mowa w pkt. 4.2.1 **poświadcza się oświadczeniem złożonym wraz z ofertą.**
 - 6.8.3 wykaz wykonanych w okresie ostatnich trzech lat dostaw i robót, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, odpowiadających swoim rodzajem i wartością przedmiotowi zamówienia, z podaniem ich wartości, dat wykonania i odbiorców oraz dokumenty potwierdzające, że prace te zostały wykonane należycie- potwierdzenie warunku 4.2.1;
 - 6.8.4 polisa lub inny dokument ubezpieczenia potwierdzający, że dostawca lub wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej;
 - 6.8.5 umowa regulująca współpracę podmiotów występujących wspólnie.
- 6.9 Oświadczenie o spełnieniu wymogów opisanych w Rozporządzeniu o ochronie danych osobowych wg. wzoru str. 2;
- 6.10 Informacja o podwykonawcach.

7 MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

Oferty należy składać do dnia **22 września 2020r. do godz. 10:00** za pośrednictwem platformy zakupowej www.platformazakupowa.pl
Publiczne otwarcie ofert nastąpi w siedzibie zamawiającego w Budynku Dyrekcji pokój nr 113 (świetlica) w dniu **22 września 2020 r. o godz. 10:05.**

8 OKRES WAŻNOŚCI OFERTY

30 dni od daty składania ofert

9 WADIUM

Warunkiem udziału w niniejszym postępowaniu jest wniesienie wadium.

Ustala się wadium w wysokości:

9.000,00 zł /słownie: dziewięć 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.: ING Bank Śląski III Oddział Gliwice nr konta 90 1050 1230 1000 0022 6101 9190,
- 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. W pozostałych przypadkach wymagane jest dostarczenie oryginału dokumentu wystawionego na rzecz Zamawiającego przed terminem składania ofert. Scan gwarancji należy załączyć do wersji elektronicznej oferty. Wyjątek stanowi wadium wniesione w oryginale w postaci elektronicznej.

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 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.

10. Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej wykonawców w PEC-Gliwice Sp. z o.o.

- 10.1. Zamawiający ustala obowiązek posiadania ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej kontraktowej i deliktowej związanej z realizacją zleconych robót budowlano – montażowych, przez wykonawców na niżej podanych warunkach.
- 10.2. Ubezpieczenia OC o jakich mowa poniżej stosuje się na etapie realizacji kontraktu, a więc dotyczą wykonawcy, który wygrał przetarg.
- 10.3. W odniesieniu do odpowiedzialności cywilnej dla całego okresu ubezpieczenia ustala się wymagania zależne dla kontraktów o wartości (bez podatku VAT):
- 10.4. dla umów o wartości nieprzekraczającej 200 000 PLN akceptowane będzie ogólne ubezpieczenie OC Wykonawcy obejmujące zakresem prace/usługi wykonywane w ramach realizowanej umowy;
- 10.5. 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.

11. 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 4 dni przed terminem składania ofert.

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

Klaudia Buchta tel. 32 33-50-208 (w zakresie merytorycznym)
Miroslaw Wardal lub Andrzej Surmacz tel. 32 33-50-243 lub ...-204 (w zakresie AKPiA)
Renata Uramowska-Słusznik tel. 32 33-50-104 (w zakresie formalnym)

Zamawiający nie przewiduje zebrania wykonawców.

12. KRYTERIA I SPOSÓB OCENY OFERT

Ocena ofert zostanie dokonana w oparciu o następujące kryteria

a) **cena (netto)- 70 %**

przeliczana wg wzoru:
$$\frac{\text{cena oferty najkorzystniejszej (najtańszej)}}{\text{cena oferty badanej}} \times 70 \text{ pkt.}$$

b) **ocena techniczna - 30 %**

W kryterium tym oceniane będzie m. in. :

- zwartość konstrukcji,
- stabilność konstrukcji,
- właściwy dostęp do urządzeń dla eksploatacji,
- węzły przyścienne – standard produkcyjny,
- zastosowane urządzenia,
- estetyka wykonania i prowadzenia robót,
- terminowość.

Podstawą oceny będą: rysunek w aksonometrii, rysunek płaski z kompletnymi urządzeniami lub zdjęcie węzła, zestawienie urządzeń, dotychczasowe doświadczenia w eksploatacji urządzeń, przebieg współpracy, sposób prowadzenia robót na obiektach.

Za najkorzystniejszą uznaje się ofertę, która uzyskała najwyższą sumę punktów.

Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:

- jej treść jest sprzeczna z warunkami zamówienia,
- jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji,
- jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

Z tytułu odrzucenia ofert dostawcom nie przysługują żadne roszczenia przeciwko Zamawiającemu.

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

Niezwłocznie po wyborze oferty zamawiający powiadomi dostawców o wyniku postępowania, a informację o wyborze oferty umieści na swojej stronie internetowej, platformie zakupowej, tablicy ogłoszeń w swojej siedzibie oraz na stronie internetowej Zamawiającego.

Zamawiający zawiera umowę z dostawcą, który przedstawił ofertę najkorzystniejszą.

Zawarcie umowy nastąpi po uzyskaniu informacji o wynikach przetargu, w terminie ważności oferty.

Przed zawarciem umowy oferent zobowiązany jest dostarczyć wydruk potwierdzający iż rachunek bankowy oferenta został zgłoszony do właściwego Urzędu Skarbowego.

14. POZOSTAŁE INFORMACJE

1. Do niniejszego postępowania nie mają zastosowania przepisy ustawy „prawo zamówień publicznych”, w tym nie przysługuje prawo do protestów i odwołań w jej rozumieniu.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo odwołania lub unieważnienia przetargu bez podania przyczyny oraz do swobodnego wyboru wykonawcy.
3. W toku dokonywania oceny złożonych ofert zamawiający może żądać udzielenia przez wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do częściowego unieważnienia postępowania (na określone zadanie/-a). Powyższe może nastąpić w przypadku rezygnacji Odbiorcy/ Inwestora z podłączenia do m.s.c. lub niepodpisania umowy przyłączeniowej w wymaganym terminie.
5. Inwestor niezwłocznie po podpisaniu umowy zwołuje radę techniczną wykonawców branży AKPiA, montażystów obiektowych celem przedstawienia oczekiwań

jakościowych prac inwestycyjnych branży, omówienia warunków montażowych węzłów pod względem układu sterowania oraz dostaw i montażu liczników ciepła.

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

15. ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

- 15.1. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na podstawie faktury VAT w terminie 30 dni od daty jej otrzymania jej przez Zamawiającego.
- 15.2. Dopuszcza się fakturowanie częściowe, za dostawę i inne wykonane czynności. Podstawą do wystawienia faktury częściowej za dostawę będzie protokół odbioru robót, z ustaleniem ich zaawansowania określonego przez inspektora nadzoru oraz dostarczenie dokumentów wg punktu 2.5.1 nin. specyfikacji.
- 15.3. Ostatnia faktura w wysokości 10% płatna po przeprowadzeniu ruchu próbnego i dostarczeniu kompletnej dokumentacji wymaganej w punkcie 2.5.2 warunków zamówienia (w przypadku stacji dwufunkcyjnych po uruchomieniu na cele c.w.u.).
- 15.4. Dopuszcza się rozszerzenie zakresu umowy na wniosek Zamawiającego na warunkach terminowych i cenowych ustalonych między zainteresowanymi stronami, z tym, że wartość zamówienia uzupełniającego nie może przekroczyć łącznie 20% wartości zamówienia podstawowego.
- 15.5. Podwykonawstwo w ramach zamówienia na roboty budowlane (zapisy umowne):
 1. Wykonawca wykona osobiście następujące kluczowe części zamówienia:
 - 1)....
 - 2)....
 2. W zakresie nie zastrzeżonym do osobistego wykonania przez Wykonawcę, Wykonawca ma prawo zawrzeć umowę o podwykonawstwo (powierzyć podwykonawstwo).
 3. W terminie do 5 dni od dnia zawarcia niniejszej umowy Wykonawca przedłoży Zamawiającemu pisemną informację o podmiotach, którym zamierza powierzyć podwykonawstwo, wskazując nazwę Podwykonawcy oraz część robót, którą zamierza powierzyć.
 4. Warunki i zasady dotyczące zgody Zamawiającego na podwykonawstwo są następujące:
 - 1) nie później niż 5 dni przed planowanym skierowaniem do wykonania robót któregośkolwiek Podwykonawcy, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu umowę lub jej projekt z Podwykonawcą (zwaną dalej umową podwykonawczą) wraz ze wskazaniem tej części dokumentacji, której dotyczy umowa podwykonawcza;
 - 2) Zamawiający nie wyrazi zgody na zawarcie przedstawionej mu przez Wykonawcę umowy z Podwykonawcą, w szczególności w następujących przypadkach:
 - a) umowa podwykonawcza nie określa Stron pomiędzy którymi jest zawarta;
 - b) w umowie podwykonawczej Strony nie wskazały wysokości wynagrodzenia/maksymalnej wartości umowy z tytułu wykonania robót;
 - c) w części w jakiej wynagrodzenie za wykonanie robót, które Wykonawca powierza podwykonawcy przekracza wartość wynagrodzenia tych samych robót wskazanych w ofercie przetargowej Wykonawcy;

- d) do umowy podwykonawczej nie załączono kosztorysów (przy wynagrodzeniu kosztorysowym), tabeli elementów scalonych (przy wynagrodzeniu ryczałtowym) z których wynika wartość należnego podwykonawcy wynagrodzenia;
 - e) umowa podwykonawcza określa wymagalność i termin zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy odmienny niż niniejsza umowa (zawarta między Zamawiającym a Wykonawcą);
 - f) postanowienia umowy podwykonawczej uzależniają wypłatę wynagrodzenia należnego Podwykonawcy przez Wykonawcę od otrzymania przez Wykonawcę zapłaty od Zamawiającego za wykonany okres robót;
 - g) postanowienia umowy podwykonawczej uniemożliwiają rozliczenie pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą według zasad określonych w niniejszej umowie;
 - h) podwykonawca nie spełnia warunków określonych w SIWZ dla Podwykonawców (jeśli zostały tam określone)
 - i) umowa podwykonawcza wskazuje inny niż określony w umowie z Zamawiającym moment odbioru wykonanych prac lub inne zdarzenie stanowiące podstawę wystawienia przez podwykonawcę faktury za wykonane prace (odbiór częściowy, ostateczny itp. stanowiący podstawę wystawienia faktury przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego);
 - j) umowa podwykonawcza przewiduje termin realizacji dłuższy niż niniejsza umowa.
- 3) Akceptacja lub odmowa akceptacji umowy podwykonawczej przez Zamawiającego nastąpi pisemnie w terminie do 14 dni od dnia przedstawienia Zamawiającemu umowy podwykonawczej.
- 4) W przypadku odmowy akceptacji umowy podwykonawczej, Wykonawca nie może polecić Podwykonawcy przystąpienia do realizacji zadania.
- 5) W przypadku odmowy akceptacji umowy podwykonawczej, Wykonawca będzie uprawniony do przedstawienia wg zasad określonych w pkt. 1 zmienionego projektu umowy lub aneksu do umowy podwykonawczej, uwzględniającego w całości uwagi Zamawiającego, które stanowiły podstawę odmowy akceptacji umowy podwykonawczej.
- 6) Wykonawca, podwykonawca lub dalszy Podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo w terminie 7 dni od jej zawarcia. Obowiązek ten nie dotyczy umów na dostawy lub usługi o wartości mniejszej niż 0,5% wartości niniejszej umowy
5. Powierzenie jakichkolwiek prac Podwykonawcy innemu niż uzgodniony lub prac innych niż uzgodnione musi być uzasadnione przez Wykonawcę na piśmie i zaakceptowane przez Zamawiającego wg zasad opisanych w niniejszym paragrafie.
6. Wykonawca musi przedłożyć Zamawiającemu propozycję zmiany o której mowa w ustępie poprzedzającym najpóźniej 5 dni przed planowanym skierowaniem do wykonania robót któregośkolwiek Podwykonawcy.
7. Jakakolwiek przerwa w realizacji przedmiotu zamówienia wynikająca z braku Podwykonawcy będzie traktowana jako przerwa wynikająca z przyczyn zależnych od Wykonawcy i nie może stanowić podstawy do zmiany terminu zakończenia robót.
8. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji robót Podwykonawcy, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z Podwykonawcą.

9. Jeżeli w terminie określonym w umowie z Podwykonawcą Wykonawca nie dokona w całości lub w części zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy, a Podwykonawca zwróci się z żądaniem zapłaty tego wynagrodzenia bezpośrednio przez zamawiającego na podstawie art. 647¹ §5 k.c. i udokumentuje zasadność takiego żądania fakturą zaakceptowaną przez Wykonawcę dokumentami potwierdzającymi wykonanie i odbiór zafakturowanych robót, Zamawiający zapłaci na rzecz Podwykonawcy kwotę będącą przedmiotem tego żądania.
10. W sytuacji określonej w ustępie poprzedzającym Zamawiający może dokonać potrącenia kwoty zapłaconej Podwykonawcy z dowolnej płatności przysługującej Wykonawcy lub z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
11. Wysokość kar umownych z tytułu:
- 1) braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom w przypadku braku zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom lub dalszym Podwykonawcom wynosi [wskazać %] wartości każdej niezapłaconej faktury w każdym ujawnionym przypadku w stosunku do każdego Podwykonawcy i dalszego Podwykonawcy;
 - 2) nieprzedłożenia do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub projektu jej zmiany - wynosi[wskazać kwotę w PLN] za każdy taki zaistniały przypadek,
 - 3) nieprzedłożenia poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany, w każdym wypadku naruszenia takiego obowiązku - wynosi ... [wskazać kwotę w PLN] za każdy dzień przekroczenia terminu, jednakże w jednym przypadku nie więcej niż ... [wskazać kwotę w PLN], przy czym potwierdzona za zgodność z oryginałem kopia umowy lub jej zmiana musi być zgodna z zaakceptowanym przez Zamawiającego projektem umowy o podwykonawstwo;
 - 4) braku zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty, gdy stosownie do art. 143b ust. 9 prawa zamówień publicznych zamawiający wniósł zastrzeżenia wobec projektu umowy podwykonawczej na roboty budowlane lub żądał zmiany w tym zakresie umowy na dostawy lub usługi – wynosi 1% całkowitego wynagrodzenia wykonawcy, jednak , nie mniej niż 1000 zł i nie więcej niż 10.000 zł.

Załączniki:

- 1 formularz ofertowy
- 2 formularz cenowy
- 3 warunki gwarancji (wzór)
- 4 dane do doboru urządzeń swc
- 5 schematy swc
- 6 wymagania branży elektrycznej
- 7 warunki AKPiA
- 8 rzut piwnic dla zadania 6

PREZES ZARZĄDU
D Y R E K T O R
PEC - Gliwice Sp. z o.o.

Zatwierdzam:..........

