

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

do zamówienia w trybie zgodnym z Regulaminem postępowania w sprawach udzielania zamówień publicznych w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej

Numer sprawy: 8.PN.D.24

„Dostawa materiałów preizolowanych do budowy sieci i przyłączy ciepłowniczych zgodnie z załączonymi schematami montażowymi oraz zestawieniami materiałów ”



Centrala: 83-342-55-98
Sekretariat: 83-342-58-99
Fax: 83-342-59-88
e-mail: sekretariat@pecbp.pl
www.pecbp.pl

NIP 537-00-01-649, REGON 030124339
Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z/s w Świdniku,
VI Wydział Gospodarczy, KRS 0000086154
Wysokość kapitału zakładowego 14 217 500,00 zł.
Bank: Spółdzielczy w Białej Podlaskiej
Nr konta: 45 8025 0007 0023 8706 2000 0010

I. ZAMAWIAJĄCY:

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością.

Adres: 21-500 Biała Podlaska, ul. Pokoju 26

Tel: + 48 83 342 55 98, fax: + 48 83 342 59 88, e-mail: sekretariat@pecbp.pl

adres strony internetowej: www.pecbp.pl

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

1. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego. Do udzielania zamówienia sektorowego nie stosuje się ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych.
2. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z „Regulaminem postępowania w sprawach udzielania zamówień publicznych” w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Kod CPV: **44163121-4**

Opis: **Grzewcze przewody rurowe**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa materiałów preizolowanych do budowy sieci i przyłączy ciepłowniczych zgodnie z załączonymi schematami montażowymi oraz zestawieniami materiałów dla trzech zadań inwestycyjnych:

- A. Budowa sieci ciepłowniczej przy ul. Sidorskiej

Wymagania ogólne

Prefabrykowane preizolowane rury i kształtki o konstrukcji zespolonej „rury w rurze” złożone z rur przewodowych stalowych czarnych pojedynczych lub podwójnych bez szwu lub ze szwem wzdłużnym lub spiralnym, w izolacji cieplnej ze sztywnej pianki poliuretanowej (PUR) trwale związanej z rurą stalową oraz rury zewnętrznej (płaszczka osłonowego) z polietylenu PE-HD, złączy izolacyjnych - muf termokurczliwych z polietylenu PE usieciowanego radiacyjnie.

Technologia rur i elementów preizolowanych musi pozwalać na ciągłą pracę sieci ciepłowniczej o obliczeniowych parametrach wody: temp. 125/65°C, ciśnienie nominalne 1,6 MPa oraz jakości wody spełniającej wymogi normy PN-85/C-04601 „Woda do celów energetycznych - wymagania i badania jakości wody do kotłów wodnych i zamkniętych obiegów ciepłowniczych”.

Stosowną Aprobatę Techniczną dołączyć do oferty. System rur i elementów preizolowanych winien odpowiadać wymaganiom jakościowym norm: PN-EN 253, PN-EN 488, PN-EN 489 oraz posiadać oznakowanie znakiem budowlanym „B” lub „CE”.

Wymagania szczegółowe dla systemu rur preizolowanych

1. **Zespół rurowy** ze stalowej rury przewodowej w izolacji cieplnej z poliuretanu i płaszczu osłonowym z polietylenu wg wymagań norm europejskich EN 253:2020-01
PN-EN 253 Sieci ciepłownicze - System preizolowanych zespolonych rur do wodnych sieci ciepłowniczych układanych bezpośrednio w gruncie - Zespół rurowy ze stalowej rury przewodowej, izolacji cieplnej z poliuretanu i płaszczu osłonowego z polietylenu.

Ponadto powinien spełniać n/w wymagania

- Współczynnik przewodności cieplnej dla nowego zespołu rurowego rur $\lambda \leq 0,027 \text{ W/m} \cdot \text{K}$ mierzony w temperaturze $+50^\circ\text{C}$ przy gęstości pianki $\geq 55\text{kg/m}^3$ – potwierdzony dokumentem z badania przeprowadzonego przez niezależny, akredytowany Instytut Badawczy
- Końce rury stalowej powinny być przygotowane do spawania zgodnie z normą PN-ISO 6761
- Oznakowanie zespołów rurowych wg. pkt 6 normy EN 253:2020-01

2. Rury przewodowe

- Stalowa rura ze szwem, gatunek stali P235GH wg PN-EN 10217-2 lub PN-EN 10217-5 lub rura stalowa bez szwu ze stali R-35
- Rury nie mogą być spawane poprzecznie
- Rury muszą być odtłuszczone i śrutowane
- Rury stalowe muszą posiadać oznakowanie wskazujące: producenta, gatunek stali i znak kontroli jakości; muszą posiadać świadectwo odbioru 3.1 wg PN-EN 10204:2010

3. Kształtki preizolowane - zespoły ze stalowej rury przewodowej ze szwem lub bez szwu w izolacji cieplnej z poliuretanu i płaszczu osłonowego z polietylenu wg wymagań norm europejskich EN 448:2020-1

PN-EN 448 Sieci ciepłownicze – System preizolowanych zespolonych rur do wodnych sieci ciepłowniczych układanych bezpośrednio w gruncie – Kształtki – zespoły ze stalowej rury przewodowej w izolacji cieplnej z poliuretanu i płaszczu osłonowego z polietylenu.

- Łuki stalowe – gięte na zimno z rur stalowych
- Nie dopuszcza się stosowania kolan segmentowych
- Trójniki kute lub z szyjką spawaną lub wyciąganą
- Zwężki stalowe wykonane metodą ciągnięcia z rur bezszwowych spawanych doczołowo do prostych odcinków rur o różnych średnicach
- Dopuszcza się zwężki:
 - prefabrykowane preizolowane
 - stalowe montowane na budowie i zaizolowane za pomocą złącz mufowych redukcyjnych, pod warunkiem spełnienia w/w wymogów
- Nie dopuszcza się zwęzek stalowych wykonanych metodą zwijania i wycinania
- Oznakowanie kształtek wg. pkt 6.1 – 6.4 normy EN 448:2020-01
- Wymagania szczegółowe dotyczące rur stalowych przewodowych jak w pkt 2.

Dla wyrobów wg punktu 1, 2 i 3 wymagana jest Deklaracja zgodności z normami oraz potwierdzenie jakości użytych rur stalowych poprzez dostarczenie świadectwa odbioru 3.1.B wg PN-EN 10204:2006.

4. Płaszcz osłonowy

- Płaszcz osłonowy powinien być wykonany z polietylenu wysokiej gęstości PEHD (minimum typu PE80), jako rura gładka bez szwu i spełniać wymagania normy PN-EN 253
- Płaszcz osłonowy może być rurą wyprodukowaną w odrębnym procesie produkcji albo może być wykonany bezpośrednio, poprzez wtłaczanie na izolację
- Dla płaszczy osłonowych produkowanych metodą nieciągłą (wtrysku płynnej pianki w przestrzeń pomiędzy rurą stalową a rurą osłonową) wewnętrzna powierzchnia rury osłonowej musi być poddana dodatkowej obróbce koronującej, w celu uzyskania wysokiej przyczepności

izolacji poliuretanowej do rury osłonowej; **wraz z ofertą należy dostarczyć kopie protokołów odbioru obróbki koronowania.**

5. Izolacja cieplna

- Izolację cieplną ma stanowić sztywna pianka poliuretanowa spieniona cyklopentanem i spełniać wymagania normy PN-EN 253
- Współczynniki przewodności cieplnej – wg. punktu 1.

6. Zespół złącza stalowych rur przewodowych z izolacją cieplną z poliuretanu i płaszczem osłonowym z polietylenu wg wymagań norm europejskich EN 489-1:2020-01.

PN-EN 489:2020-01 Sieci ciepłownicze – System preizolowanych zespolonych rur do wodnych sieci ciepłowniczych układanych bezpośrednio w gruncie – Zespół złącza stalowych rur przewodowych z izolacją cieplną z poliuretanu i płaszczem osłonowym z polietylenu.

- Złącza mufowe termokurczliwe, z polietylenu sieciowanego radiacyjnie posiadające certyfikat zgodności z normą PN-EN 489
- Stopień sieciowania radiacyjnego nie mniejszy niż 40 % (*badanie wg PN-EN ISO 10147*)
- Mufy muszą posiadać dwa otwory wlewowe fabrycznie wykonane w miejscu niesieciowanym, z wtapieniami korkami, podwójne uszczelnienie składające się z kleju i mastyki uszczelniającej
- MFR mufy i korka nie mogą różnić się bardziej niż o 0,5g/10min.
- Komplet mufy winien zawierać: nasuwkę termokurczliwą opakowaną w folię o zalecanej grubości min. 0,1 mm, 2 korki odpowietrzające, 2 korki do wgrzania oraz materiały do aktywowania i odfuszczenia powierzchni końcówki osłony rury (*kształtki*) preizolowanej. Dostawy komponentów do izolacji połączeń spawanych wymagane wyłącznie w postaci kompletów zestawów w opakowaniach pojedynczych dla poszczególnych muf (*nieakceptowane w opakowaniach zbiorczych*), w ilościach dostosowanych do średnic rur przewodowych i płaszczy osłonowych oraz długości wolnych końców rur przewodowych (*150 lub 220 mm*).

Wielkość pojemników z pianką winna umożliwiać wlanie jednego składnika do pojemnika z drugim składnikiem i ich wymieszanie (*bez użycia trzeciego naczynia*).

Na pojemnikach z komponentami powinien być umieszczony opis określający przeznaczenie do średnicy złącza, datę produkcji i termin przydatności do użycia nie krótszy niż 12 miesięcy od daty dostawy zapisanej w umowie dostawy.

Dla wyrobów wymagana deklaracja zgodności z normą i wymaganiami szczegółowymi lub stosowny dokument dopuszczający wyrób do stosowania w budownictwie według stanu prawnego obowiązującego w terminie dostawy.

7. Armatura - wymagania i metody badań wg EN 488:2020-01 Sieci ciepłownicze – System preizolowanych zespolonych rur do wodnych sieci ciepłowniczych układanych bezpośrednio w gruncie – zespół armatury do stalowych rur przewodowych z izolacją cieplną z poliuretanu i płaszczem osłonowym z polietylenu oraz trzpieniem z stali nierdzewnej.

8. Akcesoria

Rękawy kończące, mufy końcowe, adaptery, pierścienie gumowe wg technologii Dostawcy.

9. Sygnalizacja alarmowa w rurach preizolowanych

Wymagana jest sygnalizacja alarmowa impulsowa. Rury i kształtki muszą mieć wtopione w izolację 2 miedziane (w tym jeden ocynowany) przewody alarmowe. Akcesoria związane z

połączeniami, podłączeniami oraz pomiarami sygnalizacji alarmowej dostarczone zostaną jako systemowe przez Dostawcę systemu alarmowego.

10. **Zespół rurowy** z dwóch stalowych rur przewodowych w izolacji cieplnej z poliuretanu w jednym płaszczu osłonowym z polietylenu wg wymagań norm;
- **PN-EN 448:2020-01** Sieci ciepłownicze – System preizolowanych zespolonych rur do wodnych sieci ciepłowniczych układanych bezpośrednio w gruncie – Kształtki - zespoły ze stalowej rury przewodowej, izolacji cieplnej z poliuretanu i płaszczu osłonowego z polietylenu;
 - **PN-EN 15698-1:2020-01** Sieci ciepłownicze – System preizolowanych zespolonych rur do wodnych sieci ciepłowniczych układanych bezpośrednio w gruncie – Część 1 – zespół dwururowy ze stalowej rury przewodowej w izolacji cieplnej z poliuretanu i płaszczu osłonowym z polietylenu;
 - **PN-EN 488:2020-01** Sieci ciepłownicze – System preizolowanych zespolonych rur do wodnych sieci ciepłowniczych układanych bezpośrednio w gruncie – Zespół armatury do stalowych rur przewodowych z izolacją cieplną z poliuretanu i płaszczem osłonowym z polietylenu
11. **Maty kompensacyjne** wykonane ze spienionego polietylenu posiadające wymaganą wytrzymałość, elastyczność, odporność chemiczną i biologiczną, powinny być przeznaczone do zastosowania podziemnego, odporne na występujące obciążenia oraz odporne na penetrację przez zasypkę i na gromadzenie błota, posiadać wystarczającą zdolność zapobiegania stopniowemu wypełnianiu naziemem przestrzeni powstałej po przemieszczeniu rury.

Dostawca na podstawie załączonego do SIWZ schematu technologicznego i zestawienia materiałów opracuje i załączy do oferty schemat montażowy (lub zaakceptuje załączony) oraz zestawienie materiałów w oferowanej technologii z cenami jednostkowymi. Trasa sieci i przyłączy nie może ulec zmianie.

Wraz z dostawą Dostawca przekazuje Zamawiającemu dokument (deklaracja) informującą, iż dostarczane materiały preizolowane spełniają wymagania szczegółowe dla systemu rur preizolowanych wymienione w opisie przedmiotu zamówienia oraz wymagania aprobaty technicznej przedstawionej w ofercie.

Wymagany okres gwarancji na dostarczone materiały wynosi 60 miesięcy.

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

1. Zamówienie zostanie realizowane zgodnie z warunkami zawartymi w umowie do **12 sierpnia 2024 r.**

V. OFERTY CZĘŚCIOWE

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

VI. OFERTY WARIANTOWE

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

VII. WYKONAWCY WSPÓLNIE UBIEGAJĄCY SIĘ O ZAMÓWIENIE

1. Ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy;

2. Zobowiązani są ustanowić Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Przyjmuje się, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje pełnomocnictwo do poświadczenia za zgodność z oryginałem wszystkich dokumentów;
3. Pełnomocnictwo musi wynikać z umowy lub z innej czynności prawnej, mieć formę pisemną; fakt ustanowienia Pełnomocnika musi wynikać z załączonych do oferty dokumentów, wszelka korespondencja prowadzona będzie z Pełnomocnikiem;
4. Jeżeli oferta konsorcjum zostanie wybrana, jako najkorzystniejsza, Zamawiający wezwie pełnomocnika przed zawarciem umowy do przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

VIII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki:
 - 1.1 Posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.
 - 1.2 Posiadania wiedzy i doświadczenia:
Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.
 - 1.3 Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:
Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.
 - 1.4 Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia:
Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnianie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.
2. Z postępowania wyklucza się:
 - 2.1 Wykonawców, którzy w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządzili szkodę Zamawiającemu, nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania, chyba, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
 - 2.2 Wykonawców, którym w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania Zamawiający naliczył karę umowną nałożoną w wyniku nie wywiązywania się z obowiązków wynikających z zawartej umowy,
 - 2.3 Wykonawców, którzy dotychczas realizowane na rzecz Zamawiającego dostawy, usługi lub roboty budowlane wykonali bez zachowania należytej staranności lub też w sposób dla Zamawiającego uciążliwy,
 - 2.4 Wykonawców, którzy uchylali się od wypełniania obowiązków wynikających z zawartych z umów lub przyjętych zamówień w szczególności od obowiązków wynikających z gwarancji lub rękojmi za wady,
 - 2.5 Wykonawców, w stosunku, do których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony

prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli poprzez likwidację majątku upadłego,

2.6 Wykonawców, którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ na wynik prowadzonego postępowania,

2.7 Wykonawców, którzy nie złożyli oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu lub dokumentów potwierdzających tych warunków lub złożone dokumenty zawierają błędy,

2.8 Wykonawców, którzy nie wnieśli wadium, w tym również na przedłużony okres związania ofertą, lub nie zgodzili się na przedłużenie okresu związania ofertą.

IX. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA:

1. Schemat montażowy w oferowanej technologii z szczegółowym zestawieniem materiałów preizolowanych zawierającym ceny jednostkowe z wykorzystaniem materiałów posiadanych przez Zamawiającego.

2. Dokumenty potwierdzające zgodność z normami i wymaganiami szczegółowymi oraz stosowne dokumenty dopuszczające wyroby do stosowania w budownictwie według stanu prawnego obowiązującego w terminie dostawy. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Dostawcę.

3. Parafowany projekt umowy (załącznik nr 1)

4. Pełnomocnictwo do reprezentowania wykonawcy w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i do zawarcia umowy, jeżeli wykonawcę reprezentuje pełnomocnik (oryginał lub kopia poświadczona notarialnie)

X. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI:

1. Zamawiający będzie porozumiewał się z Wykonawcami pisemnie i środkami komunikacji elektronicznej. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przesłane środkami komunikacji elektronicznej winny być również niezwłocznie przekazane pisemnie. Każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt otrzymania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji przekazanych za pomocą środków komunikacji elektronicznej. Adres do korespondencji: sekretariat@pecbp.pl. W temacie wiadomości należy przywołać numer sprawy tj. 8.PN.D.24

2. Dane teleadresowe Zamawiającego są wskazane w I SIWZ.

3. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ, w formie zgodnej z X. 1 SIWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

4. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w X. 3 SIWZ, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień lub pozostawić wniosek bez rozpoznania.

5. Zamawiający nie udziela żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do Zamawiającego pytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.

6. W szczególnie uzasadnionych przypadkach, Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść SIWZ.
7. Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia oraz zmiany, w tym zmiany terminów, jak również pytania Wykonawców wraz z wyjaśnieniami stają się integralną częścią SIWZ i będą wiążące przy składaniu ofert. O przedłużeniu terminu składania ofert, jeżeli będzie to niezbędne dla wprowadzenia w ofertach zmian wynikających z modyfikacji, zawiadomieni zostaną wszyscy Wykonawcy, w drodze zamieszczenia stosownej zmiany na stronie internetowej Zamawiającego. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu, w którym wykonawca może zwracać się do zamawiającego o wyjaśnienia treści SIWZ.

XI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM:

1. Zamawiający nie żąda wniesienia wadium.

XII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ:

1. Wykonawca pozostaje związany ofertą przez 30 dni.
2. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1. Oferta musi być zgodna z treścią SIWZ oraz obejmować cały zakres przedmiotu zamówienia.
2. Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski, potwierdzonym przez Wykonawcę
3. Każdy Wykonawca przedłoży tylko jedną ofertę. Oferty Wykonawcy, który przedłoży więcej niż jedną ofertę, zostaną odrzucone z postępowania.
4. Wykonawca składający ofertę ponosi pełną odpowiedzialność za jej kompletność, zgodność z wymaganiami SIWZ oraz ponosi wszelkie koszty związane z jej przygotowaniem i złożeniem.
5. Oferta oraz pozostałe załączniki, dla których Zamawiający określił wzory, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy. Tam gdzie Zamawiający nie określił wzoru oświadczenia lub dokumentu, Wykonawca składa oświadczenie lub dokument w formie przez siebie ustalonej, obejmującej żądane informacje.
6. Załączone do oferty kopie wymaganych dokumentów i oświadczeń muszą być poświadczane za zgodność z oryginałem przez uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.
7. Oferta oraz wszystkie załączniki do oferty winne być zaopatrzone w imię, nazwisko i podpis osoby lub osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy według zapisów w przedmiotowym rejestrze, albo w imię, nazwisko i podpis pełnomocnika ustanowionego przez Wykonawcę. W przypadku popisania oferty przez pełnomocnika należy dołączyć do niej pełnomocnictwo zaopatrzone w imię, nazwisko i podpis osoby lub osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy wymienionych w rejestrze.
8. W przypadku braku wymaganych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu lub pełnomocnictw albo złożenia oświadczeń lub dokumentów zawierających błędy lub złożenia wadliwych pełnomocnictw, Zamawiający może wezwać Wykonawcę do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu lub konieczne byłoby unieważnienie postępowania.
9. Cena podana w ofercie będzie wiążąca, stała i niezmienna przez cały okres zamówienia.

10. Wszystkie strony oferty winny być kolejno ponumerowane i spięte w sposób uniemożliwiający ich przypadkowe zdekompletowanie.
11. Wykonawca powinien umieścić ofertę w zamkniętej kopercie (opakowaniu). Koperta (opakowanie) winna być zaadresowana na adres Zamawiającego i opatrzona nazwą Wykonawcy oraz dopiskiem „Oferta **8.PN.D.24** – nie otwierać przed 11.07.2024 godz.13:15”
12. Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej uprzednio oferty wyłącznie w formie nowej kompletnej oferty, złożonej jak w trybie składania ofert, z dopiskiem „Zmiana nr oferty na **8.PN.D.24** – nie otwierać przed 11.07.2024 godz.13:15”.
13. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę.
14. W toku badania i oceny złożonych ofert, Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.
15. Zamawiający poprawi w tekście oferty oczywiste omyłki pisarskie oraz omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, niezwłocznie powiadamiając o tym fakcie Wykonawcę.
16. Zamawiający informuje, że w wyniku realizacji umowy nie będą prowadzone rozliczenia w innych walutach niż w PLN.

XIV. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT:

1. Oferty należy złożyć w zamkniętej kopercie (opakowaniu) w siedzibie Zamawiającego:
*Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością.
ul. Pokoju 26 / Sekretariat / pokój nr 8 / piętro 1
21-500 Biała Podlaska*
nie później niż do dnia 11.07.2024 godz. 13:00.
2. Dla Zamawiającego dla oceny zachowania terminu decydujące znaczenie ma data i godzina dostarczenia oferty do siedziby Zamawiającego.
3. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego:
*Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością.
ul. Pokoju 26 / Sala konferencyjna / pokój nr 19 / piętro 1
21-500 Biała Podlaska*
w dniu 11.07.2024 godz. 13:15.
4. Zamawiający niezwłocznie zwróci Wykonawcom oferty złożone po ustalonym terminie bez otwierania.

XV. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY:

1. Cenę za wykonanie przedmiotu zamówienia należy przedstawić w ofercie.
2. Ceny jednostkowe oraz wartość netto i brutto w formularzu muszą być wyliczone i podane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku – nie dopuszcza się podania jednostek mniejszych niż setna część złotego.
3. W cenie oferty należy uwzględnić wszystkie koszty związane z dostawą przedmiotu zamówienia do Zamawiającego m.in. wartość towaru, opłaty podatkowe, koszty przygotowania dostawy, kosztu pakowania i transportu.
4. Cena oferty musi być wyrażona w PLN.
5. Cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej, zobowiązującej przepisami realizacji przedmiotu zamówienia (łącznie z podatkiem akcyzowym oraz VAT).

6. Cena ofertowa musi być jednoznaczna, ostateczna i zostanie wprowadzona do umowy, jako obowiązujące strony wynagrodzenie ryczałtowe, niezmiennie na okres realizacji przedmiotu zamówienia.
7. W przypadku rozbieżności Zamawiający poprawia oczywiste omyłki pisarskie oraz oczywiste omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, o czym niezwłocznie powiadamia Wykonawcę.

XVI. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT:

1. Oferty zostaną sprawdzone, czy zostały sporządzone zgodnie z warunkami podanymi w SIWZ, a następnie ocenione przez Komisję, zgodnie z kryteriami oceny ofert.
2. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści oferty i dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu.
3. Wybór najkorzystniejszej oferty zostanie dokonany w oparciu o przyjęte w niniejszym postępowaniu kryteria oceny ofert, przedstawione w tabeli:

Nazwa kryterium	Waga	Sposób oceny	Wzór
Cena brutto (Kc)	95% = 95 pkt	Matematyczny	$Kc = \frac{\text{Najniższa cena ofertowa}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 95$
Oferowane rury preizolowane z barierą antydyfuzyjną (Kg)	5% = 5 pkt	Zgodnie z deklaracją Wykonawcy	NIE - 0 pkt. TAK - 5 pkt.

Łączna ocena oferty:

$O = Kc \text{ (max. 95 pkt.)} + Kg \text{ (max. 5 pkt.)}$

Kryterium oceny oferty:

- Kc – kryterium cena – stosowanie matematycznych obliczeń, wg. wzoru zamieszczonego w tabeli.
- Kg – kryterium posiadania przez oferowane rury preizolowane bariery antydyfuzyjnej – Zamawiający przyznaje punkty zgodnie z wykazem zamieszczonym w tabeli.

Wynik – oferta, która przedstawiła najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o ustalone kryteria) zostanie uznana za najkorzystniejszą. Pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Realizacja zamówienia zostanie powierzona wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów.

XVII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:

1. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę.
2. Umowa w sprawie realizacji zamówienia zostanie zawarta z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SIWZ oraz danych zawartych w ofercie.
3. Umowa zostanie zawarta w formie pisemnej w terminie nie krótszym niż 3 dni robocze od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

4. W sytuacji, gdy będzie złożona jedna oferta, jest możliwe podpisanie umowy przed w/w terminem.
5. Projekt umowy stanowi integralną część niniejszej SIWZ i zawiera istotne postanowienia i zobowiązania stron.

XVIII. POUCZENIE O ŚRODKACH ODWOŁAWCZYCH:

1. Wobec czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania o udzielenie zamówienia wg. wewnętrznych zasad udzielania zamówienia sektorowego na dostawy, usługi lub roboty budowlane, Wykonawcy przysługuje prawo wniesienia protestu do Zarządu Spółki.
2. Protest powinien wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie Zamawiającego, a także zawierać żądanie, zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające jego wniesienie.
3. Protest wnosi się w terminie 3 dni roboczych od dnia, w którym wykonawca powziął lub mógł powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia z tym, że protest dotyczący postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia wnosi się nie później niż 3 dni przed upływem terminu składania ofert.
4. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy doszedł do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią, ale nie później niż do godz. 15.00 w ostatnim dniu, kiedy dopuszczalne jest jego wniesienie.
5. Zamawiający rozpatruje protest w terminie 3 dni. Brak odpowiedzi w tym terminie oznacza oddalenie skargi.
6. Wniesienie protestu dopuszczalne jest tylko przed zawarciem umowy.

XIX. POSTANOWIENIE KOŃCOWE:

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny lub zamknięcia postępowania bez rozstrzygnięcia.
2. Uczestnicy postępowania mają prawo wglądu do treści protokołu oraz ofert złożonych w trakcie prowadzonego postępowania, z wyjątkiem dokumentów lub informacji zastrzeżonych przez uczestników postępowania.
3. Zamawiający udostępnia wskazane dokumenty na pisemny wniosek Wykonawcy.
4. Zamawiający wyznacza termin, miejsce oraz zakres udostępnionych dokumentów.
5. Zamawiający wyznacza osobę w obecności, której udostępnione zostaną dokumenty.
6. Udostępnianie może mieć miejsce wyłącznie w siedzibie Zamawiającego oraz w czasie godzin jego urzędowania.