



Ciechanów, dn. 28.08.2019 r.

WZP.271.1.25.2019

**Do Wykonawców  
biorących udział w postępowaniu**

*Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.:  
Instalacja systemów odnawialnych źródeł energii na terenie Miasta Ciechanów, Gminy Głinojeck,  
Gminy Opinogóra Górna i Gminy Strzegowo*

Szanowni Państwo!

- I. Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.), Zamawiający w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, przekazuje treść zapytania wraz z wyjaśnieniami, które wpłynęły do Zamawiającego

**Pytanie Wykonawcy nr 1:**

Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia określił minimalną grubość szyby w kolektorze słonecznym na poziomie 4 mm jednocześnie punktując kolektory o grubości 3,2 mm. Prosimy o wykreślenie tego parametru jako bezzasadnego a tylko ograniczyć tego konkurencję w przetargu finansowanym ze środków publicznych a także o wykreślenie z kryterium oceny oferty punktowania grubości szyby kolektora.

Uzasadnienie:

- 1) Każdy kolektor posiada badania potwierdzające jego odporność na gradobicie i w związku z powyższym wymagane jeszcze dodatkowo grubość szyby, podczas gdy standardem jest grubość 3,2 mm, w zupełności ciach zabezpieczając go przed uszkodzeniami mechanicznymi wynikającymi między innymi z anomalii pogodowych związanych z obfitymi opadami, nawet dużej jego gradu itp., wiadczy tylko o manipulacji mającej na celu ograniczenie konkurencji.
- 2) Co prawda jest kilku producentów w Europie oferujących grubość szyby kolektora na poziomie 4mm jednak jeśli wzięto pod uwagę dodatkowo pozostałe parametry wymagane do spełnienia, znaleźliśmy tylko jednego producenta, który byłby w stanie dostarczyć taką ilość kolektorów w czasie pozwalającym zamknąć inwestycje w zakładanym terminie.
- 3) Ograniczenie konkurencji do jednego tylko producenta to jest niebezpieczeństwo wydania większych środków publicznych niż byłoby to możliwe przy dopuszczeniu większej liczby konkurencyjnych i równoważnych rozwiązań, a co za tym idzie wyższych kosztów jakie poniesie mieszkały biorący udział w programie i uczestniczący w czasie finansowaniu inwestycji.
- 4) Grubość szyby nie jest parametrem decydującym o jakości kolektora. To jego moc, sprawność i straty determinują spełnienie zakładanego efektu ekologicznego i satysfakcję użytkowników a niedopuszczanie kolektorów równoważnych i spełniających powyższe parametry, do postępowania jest działaniem na szkodę projektu i mieszkańców gminy biorących w nim udział.
- 5) Zamawiający w kryteriach oceny (SIWZ str 23) dopuścił do postępowania szyby o grubości 3,2 mm a w OPZ str. 14 j wykluczył określając minimalną grubość 4 mm. Nadmieniam tylko, że w poprzednim, nierozstrzygniętym postępowaniu przetargowym dotyczyło tego samego



zadania, by~~ć~~ dopuszczona szyba kolektora o grubo ci 3,2 mm natomiast teraz, poprzez jej wykluczenie, pozosta~~ć~~ jeden, dost pny na rynku produkt spe~~ć~~iaj cym wszystkie opisane parametry.ö

**Odpowied Zamawiaj cego:**

Zamawiaj cy wprowadza zmian parametru jako ciowego kolektora s~~ł~~onecznego w zakresie grubo ci szyby kolektora wskazanej w punkcie 2.1.1.5.1 ~~š~~Kolektor s~~ł~~onecznyö Opisu Przedmiotu Zamówienia, poprzez zmniejszenie wymaganej grubo ci szyby z 4mm na min. 3,2 mm. Wobec powy szego wymagane parametry jako ciowe kolektora s~~ł~~onecznego przedstawiaj si nast puj co:

- o Sprawno optyczna apertury ó nie mniejszy ni 81 %
- o Wspó~~ł~~czynnik strat a1 apertury ó nie wi kszy ni 4,0 W/m<sup>2</sup>K
- o Wspó~~ł~~czynnik strat a2 apertury ó nie wi kszy ni 0,020 W/m<sup>2</sup>K 2
- o Uk~~ł~~ad hydrauliczny kolektora ó meandrowy lub harfy pojedynczej lub harfy podwójnej
- o Izolacja kolektora o grubo ci min. 40 mm
- o Grubo szyby kolektora min. 3,2 mm
- o Moc kolektora min. 1730 W przy ró nicy temperatury  $t = 30$  stC

Jednocze nie zostaje utrzymane dotychczasowe kryterium punktacji dla kolektorów s~~ł~~onecznych, tj. ~~š~~Kryterium jako ciowe ó 10% grubo szyby kolektora s~~ł~~onecznego Sö w rozdziale XX pkt 2.1.3. SIWZ.

**Pytanie Wykonawcy nr 2:**

~~š~~Prosimy o wskazanie normy na zgodno której, maj by przebadane szyby kolektorów mog cych bra udzia~~ć~~w post powaniu przetargowym tak by dopu ci konkurencyjne rozwi zania o grubo ci 3,2 mm, powszechniej stosowane na rynku, bez straty na jako ci oferowanych rozwi za .ö

**Odpowied Zamawiaj cego:**

Zamawiaj cy dopuszcza kolektory posiadaj ce szyb o grubo ci min. 3,2 mm, która pozytywnie przesz~~ł~~ badania odporno ci na uderzenia zgodne z norm PN-EN 12975-2 i/lub PN-EN ISO 9806.

**Pytanie Wykonawcy nr 3:**

~~š~~Prosimy o wykre lenie z kryteriów oceny punktowania szyb o ró nych grubo ciach z uwagi na nieuzasadnione preferowanie szyb grubszych, maj cych te same badania na zgodno z norm wskazan przez zamawiaj cego, a co za tym idzie, t sam wytrzyma~~ć~~ gwarantuj c w~~ł~~ciw prac kolektora s~~ł~~onecznego.ö

**Odpowied Zamawiaj cego:**

Zamawiaj cy utrzymuje dotychczasowe kryterium punktacji dla kolektorów s~~ł~~onecznych, tj. ~~š~~Kryterium jako ciowe ó 10% grubo szyby kolektora s~~ł~~onecznego Sö w rozdziale XX pkt 2.1.3. SIWZ.

**Pytanie Wykonawcy nr 4:**

~~š~~.Informujemy, e zgodnie z klasyfikacj PKD wykonanie instalacji kolektorów s~~ł~~onecznych zawarte jest w sekcji F - Budownictwo i podlega zatem Prawu Budowlanemu. Ponadto zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju Poz. 1422 z dnia 17 lipca 2015 r. oraz zawart definicj instalacji grzewczych w Rozdziale 4 par. 133.1. widnieje zapis:

*~~š~~§ 133.1. Instalacj ogrzewcz wodn stanowi uk~~ł~~ad po~~ł~~czonych przewodów wraz z armatur , pompami obiegowymi, grzejnikami i innymi urz dzeniami, znajduj cy si za zaworami oddzielaj cymi*

od ródka ciepła, takiego jak kotłownia, w zeł ciepłowniczy indywidualny lub grupowy, kolektory słoneczne lub pompa ciepła.

Co oznacza, e w przedmiocie izolowania ruroci gów solarnych obowi zuj wymagania zgodnie z obowi zuj cym prawem wynikaj cym z Rozporz dzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 13. Sierpnia 2013 (poz.926 p. 1.5) W przypadku rur do transportu cieczy solarnej obowi zuj 100 % wymagania wedł g aktów prawnych j. w.

Uznanie instalacji kolektorów słonecznych za element instalacji centralnego ogrzewania potwierdza również Ministerstwo Infrastruktury i Budownictwa w zał czonym pi mie.

Prosimy o potwierdzenie, e zgodnie z obowi zuj cym prawem w przypadku izolacji przewodów rurowych do transportu no nika ciepła (tzw. Ruroci gów solarnych) pomi dzy kolektorami za podgrzewaczami uznane b d takie rozwi zania techniczne i takie materiały izolacyjne orurowania instalacji kolektorów słonecznych, które speł niaj wszelkie wymagania i zastrze enia, jakie wynikaj z 100 % wymaga Rozporz dzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 13. Sierpnia 2013 9poz. 926 p. 1.5).

#### **Odpowied Zamawiaj cego:**

Odno nie izolacji przewodów rurowych (solarnych), obowi zuj wytyczne i przepisy zawarte w punkcie "Izolacja cieplna przewodów rozdzielczych i komponentów w instalacjach centralnego ogrzewania, ciepłej wody u ytkowej (w tym przewodów cyrkulacyjnych), instalacji chł dku i ogrzewania powietrznego" z Rozporz dzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 5 lipca 2013 r. zmieniaj ce rozporz dzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiada budynki i ich usytuowanie, **z zastrze eniem, e materiału tyty do izolowania powinien by odporny na dział nie czynników zewn trznych (tj. UV, mróz, opady atmosferyczne itd), przynajmniej na odcinkach na takowe czynnik nara onych.**

II. Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Prawo zamówie publicznych (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z pó n. zm.) Zamawiaj cy dokonuje zmiany postanowie projektu umowy w nast puj cym zakresie:

#### **1) W tre ci Umowy § 2 ust. 3.8 otrzymuje nowe brzmienie:**

##### Tre przed zmian :

§ 3.8 Opracowanie i przekazanie najpó niej 7 dni po podpisaniu Umowy, harmonogramu rzeczowo - finansowego okre laj cego terminy wykonania projektów oraz monta u poszczególnych Instalacji z przedział em czasowym do jednego dnia. Harmonogram jest przygotowywany oddzielnie dla ka dej z gmin/Zamawiaj cego przy jednoczesnym przekazaniu cał ci Gminie Miejskiej Ciechanów. Harmonogram podlega zatwierdzeniu zgodnie z postanowieniami § 4 ust. 14.

##### Tre po zmianie:

§3.8 Opracowanie i przekazanie najpó niej 7 dni kalendarzowych po podpisaniu Umowy, harmonogramu rzeczowo - finansowego okre laj cego terminy wykonania projektów oraz monta u poszczególnych Instalacji z przedział em czasowym **do jednego tygodnia.** Harmonogram jest przygotowywany oddzielnie dla ka dej z gmin/Zamawiaj cego przy jednoczesnym przekazaniu cał ci Gminie Miejskiej Ciechanów. Harmonogram podlega zatwierdzeniu zgodnie z postanowieniami § 4 ust. 14.



2) **W tre ci Umowy § 9 ust. 14 otrzymuje nowe brzmienie:**

Tre przed zmian :

§14. Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Zamawiającym treść faktury, w zakresie danych dotyczących nabywcy i odbiorcy faktury, przed jej wystawieniem.

Tre po zmianie:

§14. Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z Zamawiającym treść faktury, w zakresie danych dotyczących nabywcy i odbiorcy faktury, przed jej wystawieniem. Na wniosek Wykonawcy, Zamawiający niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 3 dni roboczych - wskazuje numer PEF Zamawiającego na Platformie Elektronicznego Fakturowania w rozumieniu Ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym (Dz. U. z 2018 r. poz. 2191). Wykonawca może przesłać ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania - <https://efaktura.gov.pl/>.

3) **W tre ci Umowy w § 21 wprowadzono ust. 1 o treści:**

§1. Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności, przysługującej mu z tytułu realizacji umowy osobie trzeciej, pod rygorem nieważności.

Kolejność numeracji pozostałych ustępów ulega zmianie odpowiednio z 1 do 5 na 2 do 6.

4) **W tre ci Umowy w § 1 dodano definicję „dni roboczych” i jednocześnie ujednolicono nazewnictwo w całej treści umowy poprzez zastąpienie słowa „dni” słowem „dni kalendarzowe”.**

Wzór umowy po zmianach w załączeniu

**Zamawiający informuje, że ulega zmianie termin składania ofert z dnia 17.09.2019 r. na dzień 19.09.2019 r. na godz. 10:00.**

**Otwarcie ofert nastąpi 19.09.2019 r. o godz. 10.15 w Sali konferencyjnej Urzędu Miasta Ciechanów przy ul. Wodna 1.**

**Analogicznie zmianie ulegają postanowienia SIWZ rozdz. XVII pkt. 2, oraz rozdz. XVIII pkt. 1. oraz ogłoszenie o zamówieniu nr 2019/S 154-379444 z dnia 12.08.2019**

**Z up. PREZYDENTA MIASTA  
/-/ Iwona Kowalczyk  
ZAST. PCA PREZYDENTA MIASTA**

Załączniki:

1. Wzór umowy po zmianach