

## PYTANIA I ODPOWIEDZI (XVIII)

W związku z przesłanym zapytaniem do zamieszczonego pliku „Pytania i odpowiedzi X” do postępowania przetargowego PPI.271.10.2016 na wykonanie robót budowlanych dotyczących: „Elektrociepłownia opalana słomą Daszyna” informujemy co następuje:

Informujemy, że ustawa zamówień publicznych (pzp) zawiera art. nr 29 o treści:

**„Art. 29. 1. Przedmiot zamówienia opisuje się w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględniając wszystkie wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty”.**

Zatem niedopuszczalne jest nieudzielenie odpowiedzi przez Zamawiającego na postawione pytania, lub też odpisanie w sposób niejednoznaczny i niewyczerpujący, bez podania dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń.

Wnosimy zatem o udzielenie jednoznacznych i wyczerpujących odpowiedzi na postawione pytania, tak by Zamawiający swoim postępowaniem nie łamał ustawy, przy pomocy której proceduje

### Pytanie nr 1.

#### Odpowiedź na pytanie nr 7

pytanie dotyczyło mocy wymienników nr 5, 6, 7, którą to Zamawiający nie określił.

Informujemy, że Wykonawca nie zna zakładu chłodniczego który powstać ma w pobliżu planowanej przez Zamawiającego inwestycji EC, nie wie jaka jest jego powierzchnia, nie zna właściciela, nie widział nigdy planów, projektów ani innych dokumentów związanych z tym zakładem i nie jest w stanie samodzielnie określić zapotrzebowania na media tego zakładu, mocy wymienników na c.o. dla tego zakładu, zapotrzebowania na ciepłą wodę, czy potrzeb wentylacji w fabryce. Nawet jeśli Wykonawca miałby w trybie „zaprojektuj i wybuduj” dobrać te wymienniki, to nie jest w stanie tego zrobić na etapie składania ofert. Fabryka jest dla Wykonawcy zupełnie obcym elementem, nie występującym pod względem technicznym w postępowaniu i tym postępowaniem nie jest objęta.

Prosimy zatem o jednoznaczne i wyczerpujące wskazanie parametrów w tabeli:

Wymiennik	Moc [kW]	Temp. zasilania i powrotu strona wtórna (zakładowa) w kPa	Dopuszczalny spadek ciśnienia po stronie wtórnej (zakładowej) kPa
Nr 5			
Nr 6			
Nr 7			

lub usunięcie z zakresu prac i przetargu wymienników nr 5, 6, 7, jeśli ich parametrów w tabeli Zamawiający nie potrafi określić.

#### Odpowiedź

instalacje wewnętrzne – na parterach

Wymiennik	Moc [kW]	Temp. zasilania i powrotu strona wtórna (zakładowa)	Dopuszczalny spadek ciśnienia po stronie wtórnej (zakładowej)
Nr 5	100 kW	55°/10 °C	6 bar
Nr 6	154 kW	80°/60° C	6 bar
Nr 7	204 kW	80°/60 °C	6 bar

### Pytanie nr 2.

#### Odpowiedź na pytanie nr 8 i 9

pytanie dotyczyło układów stabilizacji ciśnienia po stronie zakładu chłodniczego podobnie jak w pytaniu poprzednim, Wykonawca nie zna zakładu chłodniczego, który powstać ma na działce sąsiadującej z EC. Zakład ten nie jest objęty postępowaniem. Zatem nie

są Wykonawcy znane żadne parametry, które wskazywałyby na to jak stabilizowane są lub mogą być układy wewnętrzne. Zatem nie jest możliwe na etapie składania ofert dobranie tych układów.

Zatem prosimy:

- a) o wyczerpującą odpowiedź na zadane pytanie, przez wskazanie podstawowych parametrów instalacji zakładowej (osobno dla każdego z wymienników)  
ciśnienie,  
pojemność instalacji
- b) lub w przypadku braku wiedzy Zamawiającego w tym zakresie – o niewymaganie jej od Wykonawcy nieznającego zakładu chłodniczego i usunięcie wymogu dostarczenie wymienników nr 5, 6, 7 z postępowania, jako związanych z zakładem, a nie EC

Odpowiedź

- ciśnienie: 6 bar
- pojemność instalacji będzie wynikiem obliczeń wymaganej dokumentacji projektowej

Pytanie nr 3.

Odpowiedź na pytanie nr 10

Zamawiający nie udzielił odpowiedzi w jaki sposób fizycznie możliwe jest uzyskanie takich temperatur. Jeśli Zamawiający widzi taką możliwość – o wyjaśnienie jak to jest fizycznie możliwe, jeśli nie widzi – o ich modyfikację do parametrów właściwych.

Odpowiedź

Schematy EC w załączeniu oraz na stronie [www.daszyna.bip.cc](http://www.daszyna.bip.cc)

Pytanie nr 4.

Odpowiedź na pytanie nr 11

Zamawiający nie udzielił odpowiedzi. Jeśli Zamawiający nie potrafi wyjaśnić tych nieścisłości na własnym schemacie – to o ich usunięcie.

Odpowiedź

Usuujemy na schemacie temperaturę wracającą 60°C.

Pytanie nr 5.

Odpowiedź na pytanie nr 12

Zamawiający nie udzielił odpowiedzi jak możliwe jest fizycznie, jest by czynnik o niższej temperaturze 102°C wytworzył czynnik o temperaturze 110°C. Taką sytuację i parametry Zamawiający podtrzymał na schematach załączonych do odpowiedzi na pytania X.

Odpowiedź

Temperatura pary turbiny przeciwprężnej powinna być regulowana w zależności od wymogów procesu suszenia w zakresie 118 °C do 102 °C.

Pytanie nr 6.

Odpowiedź na pytanie 14

Zamawiający winien jednoznacznie określić jakiej mocy suszarni oczekuje. Nie można w jednej części materiałów przetargowych wskazywać na 250 kW, w innych na 500 kW. Jednocześnie w odpowiedzi Zamawiający wpisał, że Wykonawca ma sobie to „zaprojektować i wybudować”. Oznacza zatem, że Wykonawcy będą mogli przyjąć suszarnię o mocy 2, 10, 100 kW jak i 500 kW. Zamawiający winien jednoznacznie wskazać parametry oczekiwanej suszarni w kW.

Wnosimy zatem o udzielenie odpowiedzi która wartość w kW (250 czy 500 kW) z materiałów przetargowych jest prawidłowa.

Odpowiedź

Parametry oczekiwanej suszarni słomy wynoszą 250 kW. Dokładna moc jest zależna od potrzeb ilości paliwa słomy przez Wykonawcę zaoferowanego kotła.

Pytanie nr 7.

Odpowiedź na pytanie 15

Informujemy, że dokładnie zapoznaliśmy się z rysunkami i nie jesteśmy w stanie stwierdzić, w którym miejscu Zamawiający chce zlokalizować chłodnicę absorpcyjną.

Dla przykładu:

Na rysunku stanowiącym załącznik nr 4 i 8 do PFU wskazane jest prowadzenie sieci chłodu z EC do projektowanej chłodni (czyli wytwornica absorpcyjna zlokalizowana powinna być w EC),

Na rysunku stanowiącym załącznik nr 9 do PFU wskazane jest prowadzenie sieci pary i kondensatu z EC do projektowanej chłodni, co oznacza, że chłodnica absorpcyjna powinna zostać zlokalizowana na terenie zakładu chłodniczego, a nie EC. Na schemacie ciepłowni (schemat EC biomasa Daszyna) zakład chłodniczy zasilany jest wyłącznie z kondensatu po chłodnicy, nie jest zasilony parą.

Prosimy zatem na jednoznaczną odpowiedź:

- a) gdzie zlokalizowana ma zostać wytwornica absorpcyjna (w EC czy na terenie zakładu chłodniczego)
- b) skorygowanie dokumentów stanowiących materiały przetargowe, tak by jednoznacznie wynikały z nich zakresy prac do wykonania,
- c) zgranie załącznika nr 4 i 8 do PFU z załącznikiem nr 9 do PFU. Wzajemnie się wykluczają.

#### Odpowiedź

Wytwornica absorpcyjna ma być zlokalizowana na terenie zakładu chłodniczego.

#### Pytanie nr 8.

##### Odpowiedź na pytanie nr 15

Po wskazaniu miejsca montażu wytwornicy absorpcyjnej chłodu ponownie wnosimy o wskazanie:

- a) długości i średnic sieci do wykonania w ramach postępowania (osobno dla pary i kondensatu)
- b) długości i średnic sieci dla chłodu
- c) sposobu prowadzenia sieci (osobno dla pary, kondensatu, chłodu: estakady, na gruncie itp.)

jakie objęte są postępowaniem. Zgodnie z art. 29 ustawy pzp na Zamawiającym spoczywa obowiązek jednoznacznego i wyczerpującego określenia zakresu postępowania. Jeśli Wykonawca ma wątpliwości, materiały przetargowe nie określają wszystkich parametrów - to zadając pytania ma prawo oczekiwać na nie odpowiedzi od Zamawiającego. Zamawiający – w swoim interesie – powinien na te pytania wyczerpująco odpowiedzieć.

Na zadane pytanie o te parametry Zamawiający nie udzielił odpowiedzi.

#### Odpowiedź

Agregat absorpcyjny zamontowany będzie na terenie zakładu przetwórstwa – chłodni (po drugiej stronie szosy A1.

Zlokalizowany będzie w odległości max 5-8m od budynku chłodni.

Zarówno przesył pary jak i kondensat nie są przedmiotem niniejszego postępowania.

#### Pytanie nr 9.

##### Odpowiedź na pytanie nr 16

Zamawiający nie udzielił odpowiedzi na zadane pytanie.

Na załączonych do PFU dokumentach nie ma nr działek na które w opisie powołuje się Zamawiający.

Jeśli Wykonawca się myli wnosimy o wskazanie na których dokumentach (rysunki) wskazane są nr działek (120/4; 120/6).o których mowa w SIWZ i PFU.

#### Odpowiedź

W załączeniu oraz na stronie zamawiającego [www.daszyna.bip.cc](http://www.daszyna.bip.cc)

#### Pytanie nr 10.

##### Odpowiedź na pytanie nr 17

Zamawiający nie udzielił odpowiedzi na pytanie nr 17

Ponownie wnosimy o podanie parametrów do doboru wytwornicy chłodu o których mowa w pytaniu.

#### Odpowiedź

Dobór wytwornicy chłodu będzie wynikiem obliczeń wymaganej dokumentacji projektowej. Wymagana moc i temperatura chłodu jest podana w PFU.

#### Pytanie nr 11.

##### Odpowiedź na pytanie 18

Zamawiający nie udzielił odpowiedzi. Obowiązkiem Zamawiającego jest określenie zakresu prac do wykonania. Po stronie wytwornicy chłodu zakres ten nie jest nigdzie wskazany w materiałach przetargowych. Stąd wniosek Wykonawcy w tym pytaniu o potwierdzenie, że prace związane z montażem wytwornicy absorpcyjnej kończą się na tejże chłodnicy. Wykonawca nie zna zakładu chłodniczego, jego rozległości, rozległości jego instalacji i nie można od niego wymagać, aby na etapie oferty był w stanie określić ten zakres. Na etapie wykonania prac może wówczas dojść do niczym nieuzasadnionych żądań Zamawiającego, by Wykonawca chłód przesłał np. na drugi koniec zakładu, nie wiedząc na dzień składania ofert jak daleko ten „drugi koniec zakładu” się znajduje.

Jeśli Zamawiający również nie wie gdzie chłód należy dostarczyć i nie jest w stanie wskazać zakresu prac do wykonania (długości, średnice, ciśnienia, sposób prowadzenia rurociągów) to nie powinien tego żądać na etapie postępowania od Wykonawcy, który nie zna tego zakładu, nie brał udziału w jego projektowaniu, nie jest projektantem instalacji na terenie tego zakładu, nie wie gdzie znajdować się będą odbiorniki, jakiego rodzaju odbiorniki to będą. Zatem wnosimy jak w pytaniu o potwierdzenie, że na wytwornicy absorpcyjnej prace związane z chłodem kończą się dla Wykonawcy.

##### Odpowiedź

Należy przyjąć odległość połączenia wytwornicy absorpcyjnej chłodu z istniejącym źródłem w wysokości 50 m. Średnice, ciśnienia, sposób prowadzenia rurociągów jest zadaniem wymaganej dokumentacji projektowej.

#### Pytanie nr 12.

##### Odpowiedź na pytanie 19

Zamawiający nie udzielił odpowiedzi o zakresie prac związanych z instalacją chłodu. Uzasadnienie jak wyżej.

Wnosimy zatem – o ile instalacja wytworzonego chłodu wchodzi w zakres prac – o opisowe przedstawienie:

- a) gdzie zaczynają się i kończą się prace Wykonawcy objęte tym postępowaniem,
- b) jakie długości instalacji i jakich średnic objęte są postępowaniem,
- c) w jakiej technologii prace te mają zostać wykonane (załączenie wymogów materiałowych),
- d) jakie izolacje tych instalacji wymagane są w tym postępowaniu,
- e) jak prowadzić należy te instalacje itp.

##### Odpowiedź

Powyższe szczegóły należą do rozwiązań i obliczeń wymaganej dokumentacji projektowej.

#### Pytanie nr 13.

##### Odpowiedź na pytanie 23

Udzielona odpowiedź jest kuriozalna. Skoro Zamawiający wybiera firmę badającą sprawność, to Zamawiający koszty tego badania powinien ponieść.

Jak Wykonawca na etapie składania oferty ma przewidzieć koszty i ująć je w ofercie, jeśli nie wie za jakie pieniądze i jaką firmę wybierze Zamawiający do badania sprawności.

Prosimy o udzielenie odpowiedzi:

- a) jakie koszty będą z tym związane,
- b) jakie Wykonawca koszty ująć ma w swojej ofercie na etapie składania tej oferty, jeśli to Zamawiający zlecać będzie prace nieznannej Wykonawcy na tym etapie firmie, a ponieść ma koszty tego badania.

##### Odpowiedź

Badania będą zlecone instytucji, która posiada do tego odpowiednie uprawnienia. W związku z tym, Wykonawca ma możliwość ustalenia kosztów samodzielnie.

Pytanie nr 14.

Odpowiedź na pytanie 23

Powszechnie przyjęte jest, że różnego rodzaju badania wykonuje się jeśli któraś ze stron kwestionuje parametry. I – na podstawie takiego badania – koszty tego badania ponosi ta strona, która nie miała racji.

Zatem – jeśli Wykonawca twierdzi, że coś ma taki parametr a nie inny, a Zamawiający jest innego zdania, wówczas zleca się wykonanie takich badań jednostce niezależnej, a koszty tego badania ponosi ta strona, która nie miała racji.

Prosimy o ustosunkowanie się do tej kwestii.

Odpowiedź

Badania sprawności będą wykonane przez niezależną polską firmę lub instytut z odpowiednią zdolnością i uprawnieniami. Koszty tych badań są zależne od bezwadliwej eksploatacji wykonania EC.

Pytanie nr 15.

Pytanie 2

DODATKOWO

Wnosimy o usunięcie z postępowania (znak postępowania: PPI.271.10.2016 - Przetarg nieograniczony na wykonanie robót budowlanych pn. „Elektrociepłownia opalana słomą Daszyna”)

plików dotyczących laboratorium słomy (plik o nazwie „PFU - budynek pasywny” i „Załączniki do PFU - budynek pasywny”.

Dokumenty te zapewne znalazły się w tym postępowaniu przez omyłkę, bowiem nie mówi się nic o tym budynku w SIWZ, nie jest on objęty tym SIWZ, nie obejmuje go PFU tego postępowania, nie jest ujęty na żadnych mapach i rysunkach tego postępowania.

Niedopuszczalne jest rozszerzanie postępowania o zakresy nie ujęte w SIWZ, a takim nieujęty w SIWZ zakresem jest budynek laboratorium słomy.

Odpowiedź

Zgodnie z rozdziałem I SIWZ Wytyczne wykonawcze rozdział II Roboty budowlano-montażowe budowa pasywnego budynku laboratorium biomasy jest przedmiotem postępowania.

Daszyna, 05.12.2016r.

Gmina Daszyna  
99-107 Daszyna  
NIP 775-24-06-085  
REGON 611015885

WOJCI  
Wojtera