

Gdynia, dnia 15.02.2024 r.

**Dotyczy postępowania nr 07/01/24/BT na wybór Wykonawcy modernizacji dwóch węzłów ciepłowniczych na terenie Mola Rybackiego w Gdyni**

**ZESTAW NR 1 ODPOWIEDZI NA PYTANIA**

W związku z ogłoszeniem postępowania nr **07/01/24/BT na wybór Wykonawcy modernizacji dwóch węzłów ciepłowniczych na terenie Mola Rybackiego w Gdyni**, Zamawiający otrzymał pytania od podmiotów potencjalnie zainteresowanych udziałem w postępowaniu.

Ich treść wraz z odpowiedziami Zamawiającego zamieszczona została poniżej:

**dot. węzła ciepłego dla budynku biurowego nr 29**

**Pytanie nr 1:**

Czy liczniki energii cieplnej typ Multical 603 firmy Kamstrup należy ująć w ofercie przetargowej? Czy nie są po stronie Dostawcy ciepła?

**Odpowiedź nr 1:**

Zamawiający wyjaśnia, iż licznik energii cieplnej należy uwzględnić i wycenić w ofercie – jest to podlicznik.

**Pytanie nr 2:**

Czy w układzie pompowym obiegu c.o. należy wymienić tylko pompę obiegową (poz. 12 wg schematu oraz wykazu urządzeń)? Czy pozostałe urządzenia obok pompy tj. dwa zawory odcinające i jeden zawór zwrotny zaznaczone kolorem zielonym (brak w wykazie urządzeń) należy też wymienić? Jeżeli tak, prosimy o typy urządzeń.

**Odpowiedź nr 2:**

Zamawiający wyjaśnia, iż należy wymienić dwa zawory odcinające kulowe DN40 oraz jeden zawór zwrotny DN40.

**Pytanie nr 3:**

W obiegu c.w.u. w wykazie urządzeń został wpisany zawór bezpieczeństwa SYR2115 o średnicy DN25 (6 bar) natomiast w obliczeniach jest dobrany SYR2115 o średnicy DN40 (6 bar). Prosimy o wyjaśnienie, który powinien zostać uwzględniony w ofercie?

**Odpowiedź nr 3:**

Zamawiający wyjaśnia, iż należy zastosować zawór bezpieczeństwa SYR2115 DN40.

**Pytanie nr 4:**

Prosimy o wyjaśnienie typu naczynia zbiorczego NG400 firmy Reflex (wg wykazu urządzeń), czy to ma być naczynie zbiorcze typu N400 czy G400?

**Odpowiedź nr 4:**

Zamawiający wyjaśnia, iż należy zastosować naczynie zbiorcze Reflex typ N400.

**Pytanie nr 5:**

Prosimy o podanie typu reduktora ciśnienia DN32 (poz. 19 wg wykazu urządzeń) oraz miejsca jego lokalizacji (brak na schemacie).

**Odpowiedź nr 5:**

Zamawiający wyjaśnia, iż reduktor ciśnienia Braukmann D05FS DN32 należy zamontować na przewodzie z instalacji zimnej wody, przed wodomierzem patrząc od strony sieci wodociągowej.

**Pytanie nr 6:**

Prosimy o wyjaśnienie ilości termometrów (poz. 24 wg wykazu urządzeń) na schemacie 1 szt., natomiast w wykazie urządzeń 3 szt.

**Odpowiedź nr 6:**

Zamawiający wyjaśnia, iż należy zastosować ilość zgodną z wykazem urządzeń. Lokalizacje wskazano na zweryfikowanym schemacie, który stanowi Załącznik do Zestawu odpowiedzi.

**Pytanie nr 7:**

Prosimy o wyjaśnienie czy pozostałe urządzenia oznaczone kolorem zielonym na schemacie (jako „zaprojektowana nowa armatura”) a nie uwzględnione w wykazie urządzeń mają zostać uwzględnione w ofercie przetargowej?

**Odpowiedź nr 7:**

Zamawiający wyjaśnia, iż należy je uwzględnić w ofercie.

**dot. węzła ciepłego dla budynku biurowego nr 63a**

**Pytanie nr 8:**

Prosimy o wyjaśnienie średnicy zaworu regulacyjnego c.o. VVG549 DN15 kvs=4m<sup>3</sup>/h, wg producenta (firmy Siemens) dla zaworu regulacyjnego kvs=4 m<sup>3</sup>/h średnica zaworu wynosi DN20.

**Odpowiedź nr 8:**

Zamawiający wyjaśnia, iż należy uwzględnić zawór regulacyjny c.o. VVG549 DN20 kvs=4m<sup>3</sup>/h.

**Pytanie nr 9:**

Czy liczniki energii cieplnej typ Multical 603 firmy Kamstrup należy ująć w ofercie przetargowej? Czy nie są po stronie Dostawcy ciepła?

**Odpowiedź nr 9:**

Zamawiający wyjaśnia, iż licznik energii cieplnej należy uwzględnić i wycenić w ofercie – jest to podlicznik.

**Pytanie nr 10:**

Prosimy o wyjaśnienie typu pompy cyrkulacyjnej wg wykazu urządzeń UPS 20-45N, natomiast wg karty doboru UP 20-45 N.

**Odpowiedź nr 10:**

Zamawiający wyjaśnia, iż karta dołączona została omyłkowo, należy uwzględnić i wycenić w ofercie pompę UPS 20-45N.

**Pytanie nr 11:**

Prosimy o podanie typu reduktora ciśnienia DN32 (poz. 32 wg wykazu urządzeń).

**Odpowiedź nr 11:**

Zamawiający wyjaśnia, iż należy uwzględnić w ofercie reduktor ciśnienia Braukmann D05FS DN32.

**Pytanie nr 12:**

Prosimy o wyjaśnienie ilości zaworów kulowych mufowych (poz. 26 wg wykazu urządzeń) na schemacie 5 szt. natomiast w wykazie urządzeń 3 szt.

**Odpowiedź nr 12:**

Zamawiający wyjaśnia, iż należy uwzględnić 5 zaworów kulowych mufowych zgodnie ze schematem (3 szt. na nitce „do instalacji c.w.u.”, 2 szt. na nitce „z instalacji z.w.” zgodnie ze schematem w projekcie).

**Pytanie nr 13:**

Pytanie dotyczy zgody na zastosowanie nw. urządzeń zamiennych:

Urządzenie wg projektu wykonawczego		Proponowane urządzenie zamienne	
<b>Dot. węzła ciepłego dla budynku biurowego nr 29 na terenie Mola Rybackiego</b>			
Urządzenie	Producent	Urządzenie	Producent
Czujnik temperatury zanurzeniowy c.o. typ TENA Ni1000 LG-80	Produal	Czujnik temperatury zanurzeniowy c.o. typ QAE2120.010	Siemens
Czujnik temperatury zanurzeniowy c.w.u typ TENA Ni1000 LG-80	Produal	Czujnik temperatury zanurzeniowy c.w.u typ QAE26.91	Siemens
Czujnik temperatury zewnętrznej typ TEU Ni1000 LG	Produal	Czujnik temperatury zewnętrznej typ QAC31/101	Siemens
Stabilizator c.w.u. emaliowany PN6 SG(S) 100 z izolacją	Galmet	Stabilizator c.w.u. emaliowany PN6 SCWA 100 z izolacją	Instalmet
<b>Dot. węzła ciepłego dla budynku nr 63a na terenie Mola Rybackiego</b>			
Czujniki temperatury zanurzeniowe c.o. typ TENA Ni1000 LG-80	Produal	Czujniki temperatury zanurzeniowe c.o. typ QAE2120.010	Siemens
Czujnik temperatury zanurzeniowy c.w.u typ TENA Ni1000 LG-80	Produal	Czujnik temperatury zanurzeniowy c.w.u typ QAE26.91	Siemens
Czujnik temperatury zewnętrznej typ TEU Ni1000 LG	Produal	Czujnik temperatury zewnętrznej typ QAC31/101	Siemens
Filtry gwintowane TerFP-G	-	Filtry siatkowe gwintowane PHA-060	Perfexim
Stabilizator c.w.u. emaliowany PN6 SG(S) 100 z izolacją	Galmet	Stabilizator c.w.u. emaliowany PN6 SCWA 100 z izolacją	Instalmet

**Odpowiedź nr 13:**

Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie wymienionych urządzeń zamiennych.

**Pytanie nr 14:**

Czy dopuszczalne jest częściowe wykonanie zadania? Tylko demontaż, dostawa i montaż węzła W-6, bez modernizacji węzła istniejącego w budynku W-7.

**Odpowiedź nr 14:**

Zamawiający informuje, że nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.

Dodatkowo, w zakresie pytań dotyczących Projektu umowy Zamawiający wyjaśnia, że nie przewiduje na tym obecnym etapie postępowania przetargowego modyfikacji zapisów Projektu umowy. Jednocześnie wyjaśnia, że po złożeniu ofert w Etapie 1, z podmiotami, które zostaną zakwalifikowane do kolejnego etapu postępowania odbędą się rozmowy negocjacyjne dotyczące warunków realizacji zamówienia, w tym zapisów umowy. Na ich podstawie Zamawiający będzie podejmował decyzje dotyczące wprowadzenia ewentualnych zmian zapisów umowy.

**Załącznik:**

1. Schemat węzła ciepłego dla budynku biurowego nr 29.