

Wykonawcy

dotyczy postępowania pn.: Dostawa i montaż pomp ciepła do Szkoły Podstawowej w Postominie

ZMIANY SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Na podstawie 286 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz.U.2022.1710), Zamawiający dokonuje następujących zmian w Opisie przedmiotu zamówienia.

Zmianie ulegają pkt 3.2. i punkt 3.3. Specyfikacji warunków zamówienia. Zamawiający usuwa punkt 3.4.

W związku z powyższymi zmianami punkt 3 Opis przedmiotu zamówienia otrzymuje następujące brzmienie:

3. Opis przedmiotu zamówienia

„3.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż pomp ciepła do Szkoły Podstawowej im. Ppor. Emilii Gierczak w Postominie mający na celu zmianę źródła ciepła .

3.2. W obiekcie szkolnym – w Szkole Podstawowej w Postominie istniejącym źródłem ciepła są kotły na paliwo stałe – ekogroszek. W Szkole Podstawowej w Postominie zainstalowane są 3 kotły w tym dwa kotły z podajnikiem na ekogroszek o mocy 300 kW i 150kW oraz kocioł bez podajnika o mocy 20 kW służący do podgrzania ciepłej wody użytkowej.

W roku 2018 w przedmiotowym obiekcie przeprowadzone zostały prace termomodernizacyjne obejmujące m.in. docieplenie ścian i stropodachów, wymianę/uszczelnienie stolarki okiennej i drzwiowej, wykonanie nowej instalacji c.o. oraz przebudowę kotłowni w zakresie odbioru ciepła z kotłów i przesyłu do instalacji natomiast same kotły pozostały bez zmiany.

Łączna powierzchnia ogrzewania obiektów zasilanych z kotłowni wynosi: budynek główny z łącznikiem i salą sportową 4964 m² oraz budynek małej szkoły 896 m².

3.3. Zakres zadania obejmuje:

- 1) *Unieczynnienie istniejącej kotłowni węglowej,*
- 2) *Dokonanie niezbędnych obliczeń w celu doboru urządzeń.*
- 3) *Dostawę i montaż pomp ciepła wraz z buforami oraz niezbędnymi osprzętem w tym: m.in. rozdzielacze, układy pompowe i automatykę sterującą pracą urządzeń,*
- 4) *Włączenie dostarczonych urządzeń w istniejącą instalację c.o. i CWU,*
- 5) *Wykonanie nowej instalacji elektrycznej zasilającej zainstalowane urządzenia,*

- 6) Wykonanie nowej lub przebudowę istniejącej instalacji C.O. celem włączenia urządzeń w istniejącą instalację,
- 7) Skonfigurowanie, uruchomienie oraz rozruch urządzeń,
- 8) Przeszkolenie obsługi,
- 9) Opracowanie dokumentacji powykonawczej **wielobranżowej**.

Należy zastosować pompy ciepła z pełną modulacją mocy grzewczej (parametry od 10 do 100%). COP min. 3,9 dla +7°C. obliczeniowe mocy maksymalnej przy temp tz/tp = 45/55°C. Zainstalowane urządzenia wyposażać w moduł umożliwiający zdalny odczyt parametrów pracy za pomocą aplikacji mobilnej.

Prace poprzedzające montaż urządzeń wymagają wykonania niezbędnych uzgodnień zakresu prac z Zamawiającym. W celu dokonania szacunkowego doboru urządzeń i złożenia oferty Zamawiający udostępnia projekty branży sanitarnej w zakresie instalacji c.o. dla obiektów.

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za uzyskanie wymaganego przepisami prawa komfortu cieplnego w budynkach szkolnych przy optymalnym zapotrzebowaniu na energię elektryczną przez zainstalowane urządzenia.

- 3.4.** Elementami składowymi przedmiotu zamówienia są także wszelkie roboty i usługi „towarzyszące” realizacji prac, o których mowa w Opisie przedmiotu zamówienia w szczególności: koszty wykonania dokumentacji powykonawczej, koszty uzyskania niezbędnych badań, protokoły badań i sprawdzeń, protokoły z pomiarów instalacji elektrycznej, protokoły szczelności instalacji co, koszty: zużycia wody i energii elektrycznej, wszelkich robót przygotowawczych, porządkowych, zabezpieczenia placu budowy, utrzymania zaplecza budowy, wszystkie koszty wywozu/przewozu materiałów pochodzących z rozbiórki oraz wykopów i utylizacji odpadów. Cena musi uwzględniać również podatek VAT.
- 3.5.** Całość prac należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, z obowiązującymi przepisami, normami oraz na ustalonych niniejszą specyfikacją warunkach.
- 3.6.** Zobowiązuje się Wykonawcę do stosowania materiałów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnych z deklaracją właściwości użytkowych i kryteriami technicznymi określonymi w PN wyrobu i aprobaty technicznych.
- 3.7.** Po zakończeniu prac należy przedstawić - certyfikaty i świadectwa jakości, atesty lub równoważne na wbudowane materiały budowlane.
- 3.8.** Kod CPV: 42511110-5 pompy grzewcze.
- 3.9.** W przypadku, gdy w opisie przedmiotu zamówienia zostały wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
- 3.10.** Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne, nie gorsze niż wymienione w opisie przedmiotu zamówienia. Ewentualne wskazanie w opisie przedmiotu zamówienia znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu ma jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technologicznych Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne o tym samym poziomie technologicznym, wydajnościowym i funkcjonalnym zgodnie z założonym opisem przedmiotu zamówienia. Wszystkie ewentualne nazwy własne i marki handlowe elementów budowlanych, systemów, urządzeń i wyposażania zawarte w SWZ oraz dokumentacji projektowej, zostały użyte w celu sprecyzowania oczekiwań jakościowych i technologicznych Zamawiającego. Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, w których poszczególne urządzenia bądź materiały wymienione w dokumentacji projektowej oraz przedmiarze robót mogą być zastąpione urządzeniami bądź materiałami równoważnymi. Poprzez pojęcie materiałów i urządzeń równoważnych należy rozumieć materiały gwarantujące realizację robót zgodnie z założeniami SWZ oraz zapewniające uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w dokumentacji SWZ oraz

przedmiarze robót. Równoważne produkty i urządzenia muszą być dopuszczone do obrotu i stosowania zgodnie z obowiązującym prawem.

3.11. *Zgodnie z art. 101 ust. 4 ustawy Pzp Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisanym za pomocą norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 ustawy Pzp”.*

Zamawiający zmienia termin składania i otwarcia ofert. Ofertę należy złożyć do dnia **14 października 2022 r. do godz. 11:00**. Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia, w którym upłynął termin składania ofert, tj. **14 października 2022 r. o godz. 12:00**. Zmianie ulega termin związania ofertą. Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert przez okres - 30 dni, do upływu terminu określonego dnia 12 listopada 2022 r.

P.O. DYREKTORA SZKOŁY

mgr Małgorzata Milarska

Zamieszczono:

1. Biuletyn Informacji Publicznej, mini portal,
2. a/a