K/292-4-254/2023

Poznań, 01.03.2023 r.

DO WSZYSTKICH WYKONAWCÓW

Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu informuje, że w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn**: Modernizacja źródła ciepła w Budynku C Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu przy ul. Towarowej 53 w Poznaniu uwzględniająca zmianę źródła ciepła z kotłowni gazowej na węzeł cieplny (ZP/006/23)** prowadzonym w trybie podstawowym, wpłynęło pytanie na które niniejszym Zamawiający odpowiada:

**Pytanie 1.**

„Czy zamawiający dopuszcza jako potwierdzenie zdolności technicznej wykazanie jednego zadania inwestycyjnego, w którego zakresie było wykonanie czterech węzłów ciepła?

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż pkt. VIII 4a) SWZ otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca musi posiadać wiedzę i doświadczenie w zakresie dostaw i montażu węzłów cieplnych oraz instalacji gazowych – Wykonawca spełni ten warunek, jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie **co najmniej 3 zadania polegające na budowie węzłów cieplnych w budynkach użyteczności publicznej, budynkach wielorodzinnych lub w budynkach produkcyjnych. Zamawiający dopuszcza wykonanie jednego zadania inwestycyjnego polegającego na budowie trzech lub więcej węzłów cieplnych.**

Przez budynki użyteczności publicznej należy rozumieć obiekty wg definicji zawartej w § 3 ust. 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U.2002, Nr 75, poz. 690).”

**Pytanie 2.**

„VIII. 4) b) II) osoby kierujące pracownikami (kierownicy, brygadziści) muszą posiadać uprawnienia gr. 1, gr. 2 i gr. 3 dla eksploatacji i dozoru oznaczone literą ”D” i „E””- powyższy zapis znacząco ogranicza możliwość spełnienia warunków zdolności technicznej i zawodowej, ponieważ wynika z niego, że osoby kierujące robotami (kierownicy i brygadziści) muszą posiadać uprawnienia nie tylko dozorowe, ale także eksploatacyjne co nie jest koniecznością w świetle prawa -prosimy o zmianę zapisów. Dodatkowo konieczne jest sprecyzowanie zakresu (wymieniony poniżej) dla grupy I, II, III, który jest wymagany do realizacji inwestycji:  
GRUPA G1  
1) urządzenia prądotwórcze przyłączone do sieci przesyłowej lub dystrybucyjnej energii elektrycznej bez względu na wysokość napięcia znamionowego;  
2) urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1 kV;  
3) urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne o napięciu znamionowym wyższym niż 1 kV;  
4) zespoły prądotwórcze o mocy wyższej niż 50 kW;  
5) urządzenia elektrotermiczne;  
6) urządzenia do elektrolizy;  
7) sieci elektrycznego oświetlenia ulicznego;  
8) elektryczna sieć trakcyjna;  
9) elektryczne urządzenia w wykonaniu przeciwwybuchowym;  
10) aparatura kontrolno-pomiarowa oraz urządzenia i instalacje automatycznej regulacji, sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji wymienionych w pkt 1–9 (uprawnienia pomiarowe, tzw. pomiary elektryczne);  
11) urządzenia techniki wojskowej lub uzbrojenia;  
12) urządzenia ratowniczo-gaśnicze i ochrony granic.  
GRUPA G2  
1) kotły parowe oraz wodne na paliwa stałe, płynne i gazowe, o mocy wyższej niż 50 kW, wraz z urządzeniami pomocniczymi;  
2) sieci i instalacje cieplne wraz z urządzeniami pomocniczymi, o przesyle ciepła wyższym niż 50 kW;  
3) turbiny parowe oraz wodne o mocy wyższej niż 50 kW, wraz z urządzeniami pomocniczymi;  
4) przemysłowe urządzenia odbiorcze pary i gorącej wody, o mocy wyższej niż 50 kW;  
5) urządzenia wentylacji, klimatyzacji i chłodnicze, o mocy wyższej niż 50 kW;  
6) pompy, ssawy, wentylatory i dmuchawy, o mocy wyższej niż 50 kW;  
7) sprężarki o mocy wyższej niż 20 kW oraz instalacje sprężonego powietrza i gazów technicznych;  
8) urządzenia do składowania, magazynowania i rozładunku paliw, o pojemności składowania odpowiadającej masie ponad 100 Mg;  
9) piece przemysłowe o mocy wyższej niż 50 kW;  
10) aparatura kontrolno-pomiarowa i urządzenia automatycznej regulacji do urządzeń i instalacji wymienionych w pkt 1–9;  
11) urządzenia techniki wojskowej lub uzbrojenia;  
12) urządzenia ratowniczo-gaśnicze i ochrony granic.  
GRUPA G3  
1) urządzenia do produkcji paliw gazowych, generatory gazu;  
2) urządzenia do przetwarzania i uzdatniania paliw gazowych, rozkładnie paliw gazowych, urządzenia przeróbki gazu ziemnego, oczyszczalnie gazu, rozprężalnie i rozlewnie gazu płynnego, odazotownie, mieszalnie;  
3) urządzenia do magazynowania paliw gazowych;  
4) sieci gazowe o ciśnieniu nie wyższym niż 0,5 MPa (gazociągi i punkty redukcyjne, stacje gazowe);  
5) sieci gazowe rozdzielcze o ciśnieniu wyższym niż 0,5 MPa (gazociągi, stacje gazowe, tłocznie gazu);  
6) urządzenia i instalacje gazowe o ciśnieniu nie wyższym niż 5 kPa;  
7) urządzenia i instalacje gazowe o ciśnieniu wyższym niż 5 kPa;  
8) przemysłowe odbiorniki paliw gazowych o mocy wyższej niż 50 kW;  
9) turbiny gazowe;  
10) aparatura kontrolno-pomiarowa, urządzenia sterowania do sieci, urządzeń i instalacji wymienionych w pkt 1–9.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż pkt. VIII 4b) SWZ otrzymuje brzmienie:

„Wykonawca powinien zapewnić podczas realizacji zadania: kierownika budowy oraz minimum 3 pracowników kadry technicznej w tym minimum 2 pracowników na stanowisku: monter / spawacz / hydraulik oraz minimum 1 pracownika na stanowisku: elektryk. Wykonawca spełni ten warunek jeśli zapewni dysponowanie ww. osobami, które muszą spełniać następujące warunki:

1. kierownik budowy musi posiadać uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych oraz minimum 5 lat doświadczenia w kierowaniu robotami budowlanymi i instalacyjnymi w ww. specjalności,
2. pracownicy prowadzący roboty elektryczne muszą posiadać uprawnienia elektryczne SEP (gr. 1) do 1kV eksploatacyjne oznaczone literą "E" i dozorowe oznaczone literą "D w szczególności: urządzenia, instalacje i sieci elektroenergetyczne o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1 kV;aparatura kontrolno-pomiarowa oraz urządzenia i instalacje automatycznej regulacji, sterowania i zabezpieczeń urządzeń i instalacji sieci elektroenergetyczne o napięciu znamionowym nie wyższym niż 1 kV; (uprawnienia pomiarowe, tzw. pomiary elektryczne),
3. pracownicy prowadzący roboty montażowe w zakresie sieci cieplnej oraz instalacji po stronie wysokoparametrowej muszą posiadać uprawnienia eksploatacyjne - cieplne (gr. 2) oznaczone literą ”E” w szczególności:sieci i instalacje cieplne wraz z urządzeniami pomocniczymi, o przesyle ciepła wyższym niż 50 kW;aparatura kontrolno-pomiarowa i urządzenia automatycznej regulacji do urządzeń i instalacji, sieci i instalacje cieplne wraz z urządzeniami pomocniczymi, o przesyle ciepła wyższym niż 50 kW,
4. pracownicy prowadzący roboty montażowe w zakresie instalacji gazowej muszą posiadać uprawnienia eksploatacyjne - gazowe (gr.3) oznaczone literą ”E”,w szczególności urządzenia i instalacje gazowe o ciśnieniu nie wyższym niż 5 kPa; paratura kontrolno-pomiarowa, urządzenia sterowania do sieci, urządzeń i instalacji, sieci gazowe o ciśnieniu nie wyższym niż 0,5 MPa (gazociągi i punkty redukcyjne, stacje gazowe);
5. pracownicy prowadzący roboty spawalnicze muszą posiadać aktualne świadectwo egzaminu Spawacza”

W związku z powyższym Zamawiający informuje, iż załącznik nr 4 do SWZ otrzymuje brzmienie jak poniżej:

**Załącznik nr 4 do SWZ**

**Proszę nie podawać danych osobowych**

**WYKAZ OSÓB**

**Modernizacja źródła ciepła w Budynku C Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | kierownik budowy | | uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych | | | minimum 5 lat doświadczenia w kierowaniu robotami budowlanymi | |
| 1 | (proszę podać liczbę osób) ............ | | TAK/NIE (niepotrzebne skreślić) | | | TAK/NIE (niepotrzebne skreślić) | |
|  | |  | |  |  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **pracownicy prowadzący roboty elektryczne** | | **uprawnienia elektryczne SEP (gr. 1) do 1kV eksploatacyjne oznaczone literą "E" i dozorowe oznaczone literą "D,** |
| 2 | (proszę podać liczbę osób) ............... | | TAK/NIE (niepotrzebne skreślić) |
| **Lp.** | **pracownicy prowadzący roboty montażowe w zakresie sieci cieplnej oraz instalacji po stronie wysokoparametrowej** | | **uprawnienia eksploatacyjne - cieplne (gr. 2) oznaczone literą ”E”** |
| 3 | (proszę podać liczbę osób) ................. | | TAK/NIE (niepotrzebne skreślić) |
| **Lp.** | **pracownicy prowadzący roboty montażowe w zakresie instalacji gazowej** | | **uprawnienia eksploatacyjne - gazowe (gr.3) oznaczone literą ”E”** |
| 4 | (proszę podać liczbę osób) ................... | | TAK/NIE (niepotrzebne skreślić) |
| **Lp.** | **pracownicy prowadzący roboty spawalnicze** | | **aktualne świadectwo egzaminu Spawacza** |
| 5 | (proszę podać liczbę osób) .................... | | TAK/NIE (niepotrzebne skreślić) |
|  | |
|  | |