

Energetyka Ciepła Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 2
96-100 Skierniewice

Pismo: 15/2020/III/6
Nr referencyjny : 2020-041120

Skierniewice dnia: 2020-04-23

O D P O W I E D Ź na zapytania w sprawie SIWZ

Szanowni Państwo,

Uprzejmie informujemy, iż w dniu 20-21.04.2020 r do Zamawiającego wpłynęła prośba o wyjaśnienie zapisu specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w postępowaniu prowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843) w trybie **przetarg nieograniczony**, na:

Rozbudowa EC Sp. z o.o. w Skierniewicach o wysokosprawny blok kogeneracyjny oparty na silnikach gazowych,

Treść wspomnianych prośb i wyjaśnienia Zamawiającego w przedmiotowej kwestii są następujące:

Pytanie 1.

Prosimy o jednoznaczne określenie wymagań stawianych dla kabli nn. W Projekcie Budowlanym nie ma wzmianki o kategoriach B lub C wykonania kabli, natomiast specyfikacja „Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych: ST – 02. 01.02 ROBOTY ELEKTRYCZNE – Modernizacja stacji transformatorowej i budynek kogeneracji - urządzenia i instalacje elektryczne” dzieli kable nn. na kategorie „Kategoria B dla przekroju $\geq 25 \text{ mm}^2$, kategoria C dla przekroju $< 25 \text{ mm}^2$ Który z przytoczonych powyżej dokumentów ma wyższy priorytet – Projekt Budowlany czy Specyfikacja Robót?.

Odpowiedź 1.

Zamawiający informuje, że wyższy priorytet ma Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych.

Pytanie 2.

Prosimy o udostępnienie fragmentu kopii podpisanej umowy przyłączeniowej z PGE Dystrybucja odnośnie przyłączenia zakładu do sieci (bez danych finansowych) w zakresie dat określonych przez PGE odnośnie realizacji przyłącza a zwłaszcza złącza kablowego ZK, celem zaplanowania harmonogramu przełączy rozdz. ŚN w stacji 2-A045.

Odpowiedź 2.

Zamawiający informuje, że udostępnia na platformie e-propublico.pl część niezbędne fragmenty umowy przyłączeniowej z PGE: Załącznik nr 3 do warunków przyłączenia i umowy.pdf, Załącznik nr 2 do warunków przyłączenia i umowy.pdf oraz Aneks nr 1 do umowy o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej.pdf.

Pytanie 3.

Zgodnie z wymaganiami załącznika nr 3 do PFU pkt 5.1 podpunkt 5.1.2 zapisano:
„Certyfikatami materiałów konstrukcyjnych: wg normy PN-EN 60953-1.” Powyższa norma obowiązuje dla: Wymagań dotyczących cieplnych badań odbiorczych turbin parowych - Metoda A - Badania o wysokiej dokładności dotyczące kondensacyjnych turbin parowych dużej mocy W przypadku urządzeń AKPiA producenci urządzeń udostępniają certyfikat 3.1. wg EN 10204. Prosimy o wskazanie które standardy/normy należy uwzględnić przy wycenie aparatury pomiarowej.

Odpowiedź 3.

Zamawiający informuje, że należy zastosować najnowszy obowiązujący (aktualnie obowiązującą normę) standard dotyczący certyfikatów materiałów konstrukcyjnych aparatury do pomiaru ciśnienia.

Pytanie 4.

Zgodnie z wymaganiami załącznika nr 3 do PFU pkt 5.1 podpunkt 5.1.4 zapisano:
„Wypożyczenie dodatkowe: zabezpieczenie przeciwprzepięciowe zgodne ze standardem IEEE standard 587, kategoria B i IEEE standard 472” Zgodnie z informacjami przekazanymi przez producentów urządzeń norma IEEE standard 587 jest normą nieaktualną z roku 1980 zastąpioną przez Normę IEEE C62.41.2:2002. Podobnie norma IEEE 472 jest normą z roku 1974 od tego czasu było kilka kolejnych standardów na ten sam temat, sukcesywnie zastępujących swoich poprzedników. Obecnie najnowszy standard to IEEE C37.90.1:2012 Producenci urządzeń proponują rozwiązania w oparciu o zewnętrzne ochronniki przeciwprzepięciowe wkręcane w urządzenie pomiarowe zgodnie z ww. standardami (umożliwia to wymianę samego ochronnika bez demontażu urządzenia pomiarowego z instalacji) lub zintegrowane z przetwornikiem zgodne z IEC 61000-4-4 i IEC 61000-4-5. Prosimy o wskazanie które standardy/normy należy uwzględnić przy wycenie aparatury pomiarowej.

Odpowiedź 4.

Zamawiający informuje, że należy zastosować najnowszy obowiązujący (aktualnie obowiązującą normę) standard dotyczący zabezpieczenia przeciwprzepięciowego urządzeń pomiarowych w oparciu o zewnętrzne ochronniki przeciwprzepięciowe wkręcane w urządzenie pomiarowe.

Pytanie 5.

Prosimy o udostępnienie rzutu pomieszczenia 2.1 rozdz. ŚN z istniejącą rozdzielnicą ŚN przeznaczoną do wymiany – ważny jest układ sekcji, układ poszczególnych pól (z numeracją) oraz lokalizacja samego sprzęgła sekcyjnego (dla sprzęgła prosimy o podanie odległości od ściany z wejściem do pomieszczenia do początku pola sprzęgłowego)

Pytanie 6.

Prosimy o informację odnośnie wyposażenia celek pustych (Schemat Stacja 2-A045) w poszczególnych sekcjach istniejącej rozdz. ŚN zarówno dla obwodów pierwotnych jak i

wtórnych – może być dokumentacja fotograficzna lub opisowa (odłączniki, wyłączniki, przekładniki, oszynowanie, uzienniki, przedział obwodów okrężnych, zabezpieczenie mikroprocesorowe itp.)

Pytanie 7.

Załącznik q) Rysunek koncepcyjny z rzutem rozdzielnic S/N i graficznym przedstawieniem planowanych przełączy z określeniem tymczasowych linii kablowych. Rysunki zabudowy rozdzielnic SN są możliwe do wykonania pod warunkiem otrzymania w stosownym terminie ofert od dostawców. Nadmieniam, że nie każdy dostawca rozdzielnic wraz z ofertą dostarcza rysunki zabudowy (zawsze są dostarczane po złożeniu zamówienia). Od ręki nie można tego zrobić. Przedstawienie graficzne planowanych przełączy i określenie tymczasowych linii kablowych wymaga pracy projektowej, bazującej na wiedzy wyniesionej z inwentaryzacji obiektu. Jak wiadomo, nawet wizja lokalna jest niemożliwa. W takiej sytuacji można jedynie bazować na Projekcie Budowlanym, który został wykonany w 2017 r i to dla innego zakresu przetargu (5 silników). Tak przygotowany plan przełączy z określeniem tymczasowych linii kablowych nie może stanowić podstawy realizacji zadania. Generalnie taki zakres prac jest wykonywany na etapie Projektu Wykonawczego. Z tego względu prosimy o usunięcie zapisu dot. przygotowania w ofercie graficznego przedstawienia planowanych przełączy i tymczasowych linii kablowych.

Odpowiedź 5, 6, 7.

Zamawiający informuje, że nie posiada rzutu pomieszczenia rozdzielni ponieważ dokumentacja archiwalna uległa zniszczeniu.

Zamawiający uwzględniając brak możliwości przeprowadzenia wizji lokalnej i trudności z wykonaniem rysunków na podstawie dokumentacji fotograficznej oraz załączonego Projektu Budowlanego przychylił się do prośby Wykonawcy i usuwa zapis dotyczący przygotowania Rysunku koncepcyjnego z rzutem rozdzielnic S/N i graficznym przedstawieniem planowanych przełączy z określeniem tymczasowych linii kablowych i wyraża zgodę aby ww. rysunek koncepcyjny wykonany był na etapie Projektu Wykonawczego..

Zaktualizowany wzór formularza ofertowego został zamieszczony na platformie e-publico.pl.

Pytanie 8.

Załącznik r) Harmonogram przełączy istniejących odbiorników energii elektrycznej z określeniem czasookresu wymaganych wyłączeń napięcia i określeniem warunków bezpiecznego wykonywania prac. Opracowując harmonogram przełączy należy bazować na inwentaryzacji rozdzielnic (technologia rozdzielnic), wywiadzie z Użytkownikiem (określenie priorytetu dla poszczególnych odbiorników) oraz instrukcjami ruchowymi obowiązującymi na obiekcie. Bez tej wiedzy, na potrzeby Oferty, można bazować jedynie na Projekcie Budowlanym, który został wykonany w 2017 i zapewne nie obejmuje późniejszych zmian w istniejącej infrastrukturze elektroenergetycznej. Generalnie taki zakres prac jest wykonywany na etapie Projektu Wykonawczego. Po za tym, określenie harmonogramu i czasookresów włączeń na zasadach ogólnych może być niezgodne z szczegółowymi instrukcjami stosowanymi na obiekcie, co może stanowić podstawę do odrzucenia Oferty. Prosimy o usunięcie wymagania złożenia tego załącznika na etapie ofertowania. Komentarz: Proszę uwzględnić, że opracowanie planów przełączy i harmonogramów musi być wpisane w ramy czasowe zawarte w harmonogramie realizacji inwestycji, szczegółowy harmonogram nie jest jeszcze znany na obecnym etapie. Brakuje aktualnych zdjęć i schematów rozdzielnic SN. Brakuje aktualnych zdjęć i schematów rozdzielnic SN i RG oraz Instrukcji eksploatacji tych rozdzielnic oraz zakładowej instrukcji pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych

(jeżeli takowe są). Dołączenie wymaganych dokumentów jest niemożliwe w wymaganym terminie i w obecnej sytuacji, która uniemożliwia przeprowadzenie wizji lokalnej. Proszę wziąć również pod uwagę, że do złożenia oferty zostały niecałe dwa tygodnie i wspomniane dokumenty nie były wymagane w momencie ogłaszania przetargu.

Odpowiedź 8.

Zamawiający uwzględniając brak możliwości przeprowadzenia wizji lokalnej i trudności z wykonaniem rysunków oraz harmonogramu na podstawie dokumentacji fotograficznej oraz załączonego Projektu Budowlanego przychylił się do prośby Wykonawcy i usuwa zapis dotyczący przygotowania Harmonogramu przełączeń istniejących odbiorników energii elektrycznej z określeniem czasookresu wymaganych wyłączeń napięcia i określeniem warunków bezpiecznego wykonywania prac i wyraża zgodę aby ww. harmonogram wykonany był na etapie Projektu Wykonawczego.

Zamawiający informuje jednocześnie, że zgodnie z Ustawą Prawo Energetyczne **przerwa w dostawach energii cieplnej przez EC nie może być dłuższa niż dwa tygodnie** oraz że zgodnie z Załącznikiem nr 2 do Kontraktu - Wykonanie przyłącza elektrycznego oraz ciepłego do sieci EC Skierniewice planowane jest na miesiąc **sierpień 2021 r.** więc dane te należy uwzględnić w wykonywanym na etapie Projektu Wykonawczego harmonogramie przełączeń i tak zorganizować powyższy harmonogram aby przerwa w dostawie energii elektrycznej nie wydłużyła, dopuszczonej Prawem Energetycznym, przerwy w dostawach energii cieplnej przez EC.

Zamawiający informuje, że koszty, w wyniku braku zasilania w dostawie energii elektrycznej, dla EC - zgodnie z powyżej określonym wymaganiem, związane z przestojem zakładu i koszty dotyczące strat w wyniku braku produkcji energii cieplnej podczas trwania tak zorganizowanej przerwy - pokrywa Zamawiający.

Zaktualizowany wzór formularza ofertowego został zamieszczony na platformie e-propublico.pl.


Pytanie 9.

Uprzejmie proszę o wydłużenie terminu składania ofert do 6 lub 7 maja. Szereg załączników niezbędnych do przygotowania jest bardzo czasochłonny, a dodatkowe 2 lub 3 dni pomogą zoptymalizować naszą ofertę

Odpowiedź 9.

Zamawiający informuje, że wyraża zgodę na zmianę terminu składania ofert. Termin składania ofert ustala się na 6 maja 2020 r. godz. 10.00, natomiast termin otwarcia ofert na 6 maja 2020 r. godz. 11.00.

Informujemy, że zgodnie z wymogiem art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843), stanowisko Zamawiającego zostało zamieszczone na platformie przetargowej e-propublico.pl..


mgr Mateusz Jarczyński

Zamawiający
WICEPREZES
Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.
mgr Mateusz Jarczyński