

Wykonawcy biorący udział w postępowaniu

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia objętego przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych w trybie postępowanie publiczne – przetarg nieograniczony pn.: Modernizacja wraz z remontem ognioszczelnych stacji transformatorowych dla Oddziałów PGG S.A (nr sprawy 602500589).

Działając w oparciu o art. 135 i 137 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. ze zm.) Zamawiający udziela odpowiedzi na pytania Wykonawców i modyfikuje treść SWZ, jak niżej:

Pytanie nr 1

Prosimy o wyjaśnienie treści SWZ w zakresie zastosowanego warunku udziału w postępowaniu w części V pkt 4 ust 2:

4. Zamawiający stosuje warunki udziału w postępowaniu:

2) zdolności technicznej lub zawodowej; tzn. Wykonawca wykaże, że:

w okresie ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonuje, co najmniej 2 usługi rodzajowo podobnych do przedmiotu zamówienia, tj. Modernizację ognioszczelnych stacji transformatorowych lub modernizację wraz z remontem ognioszczelnych stacji transformatorowych zastosowanych w podziemnych zakładach górniczych o łącznej wartości brutto co najmniej 400 000,00 PLN:

albo

posiada ocenę zdolności zakładu remontowego wydaną przez właściwą jednostkę certyfikującą w zakresie nie mniejszym niż przedmiot zamówienia,

albo

jest producentem maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy,

albo

posiada upoważnienie lub autoryzację wystawioną przez Producenta maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy.

Biorąc pod uwagę, że zakres realizacji zamówienia w głównej mierze opiera się na wykonaniu modernizacji stacji transformatorowych, a w szczególności dostosowania do wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dyrektywa 2014/34/UE) oraz potwierdzać spełnienie wymagań wynikających z Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. 2016 poz. 1131 wraz z późn. zm.) prosimy o wyjaśnienie, w jaki sposób Zamawiający zamierza zweryfikować zdolność wykonawców na podstawie posiadania oceny zdolności zakładu remontowego wydaną przez właściwą jednostkę certyfikującą w zakresie nie mniejszym niż przedmiot zamówienia. Przedmiotowa ocena zdolności zakładu remontowego potwierdza tylko i wyłącznie, że podmiot posiada dokumentację urządzenia oraz zaplecze techniczne umożliwiające wykonanie remontu odtworzeniowego, przywracającego funkcjonalność

urządzenia do stanu określonego w DTR urządzenia. W żadnym stopniu nie weryfikuje zdolności podmiotu do wykonania jakichkolwiek zmian wykraczających poza DTR urządzenia. Wykonanie modernizacji przedmiotowych stacji wymaga dokonania zmian w zakresie konstrukcyjnym kluczowych podzespołów stacji odpowiadających za bezpieczeństwo zasilania urządzeń w podziemiach kopalń, jak i jej użytkowników. Zakres modernizacji obejmuje:

modernizację komory GN obejmującą zarówno: zabudowę rozłącznika 6 kV z uziemnikiem,

zabudowę stycznika i odłącznika z uziemnikiem oraz zabudowa cyfrowego zabezpieczenia zwarciovego i przeciążeniowego strony pierwotnej transformatora, modernizację komory DN wraz z zabudową aparatury łączeniowej i zabezpieczającej, w tym zabudowa wyłącznika awaryjnego oraz wyprowadzenie iskrobezpiecznego złącza do transmisji danych wraz z udostępnieniem interfejsu komunikacyjnego i protokołu komunikacyjnego w celu wizualizacji w systemach posiadanych przez zamawiającego.

zabudowę układu do zdalnego monitoringu parametrów stacji z możliwością transmisji danych na powierzchnię,

Ponadto wg potrzeb zamawiającego:

- zastąpienie mechanizmów otwierania komór DN i GN (aktualnie za pomocą śruby pociągowej) innym rozwiązaniem np. zębatką z zębikiem,
- dodatkowo:
- dla stacji 315 kVA i 400 kVA zwiększenie mocy transformatora do 630 kVA z przekładnią napięciową 6/1 kV.
- dla stacji 315 kVA zwiększenie mocy transformatora do 400kVA z przekładnią napięciową 6/0,5kV po uprzedniej ocenie takiej możliwości.

Zamawiający wymaga dostarczenia do urządzeń po modernizacji m.in. następujących dokumentów:

Kopia Dopuszczenia Prezesa Wyższego Urzędu Górniczego dla oferowanego po modernizacji typu stacji.

Deklaracja zgodności UE urządzenia, zgodna z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dyrektywa 2014/34/UE), Deklaracja zgodności UE powinna również potwierdzać spełnienie wymagań wynikających z Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. 2016 poz. 1131 wraz z późn. zm.) i wynikających z niej rozporządzeń,

Z koniecznym uwzględnieniem uwagi „W przypadku zmian/nowelizacji bądź wprowadzenia nowych dokumentów nie wymienionych w pkt V, a związanych z realizacją niniejszego zamówienia, przedmiot zamówienia musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w całym okresie jego realizacji umowy.”

Powyższe świadczy o tym, że urządzenie po modernizacji musi być dostosowane do aktualnie obowiązujących przepisów i norm, a dostarczone dokumenty muszą być takie same jak dla nowego urządzenia.

W związku z powyższym wnosimy o wykreślenie z warunku udziału zapisów umożliwiających jego spełnienie na podstawie oceny zdolności zakładu remontowego wydanej przez właściwą jednostkę certyfikującą.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający modyfikuje zapisy SWZ Część V „Kwalifikacja podmiotowa wykonawców” pkt 4 ust 2 poprzez wykreślenie jn.

albo

posiada ocenę zdolności zakładu remontowego wydaną przez właściwą jednostkę certyfikującą w zakresie nie mniejszym niż przedmiot zamówienia,

W przypadku Wykonawcy, przedstawiającego wartości wykonanych usług w walutach obcych, Zamawiający dokona przeliczenia wykazanej kwoty według średniego kursu NBP ogłoszonego ostatniego dnia roku, w którym usługi wykonano, a w przypadku usług wykonanych w bieżącym roku według średniego kursu NBP ogłoszonego dnia poprzedzającego dzień w którym została zawarta umowa.

W związku z powyższym wartości wykonanych usług określone w walutach obcych należy wyszczególnić oddzielnie dla każdego roku kalendarzowego.

Część V „Kwalifikacja podmiotowa wykonawców” pkt 4 ust 2 SWZ otrzymuje brzmienie:

Zamawiający stosuje warunki udziału w postępowaniu:

2) zdolności technicznej lub zawodowej; tzn. Wykonawca wykaże, że:

w okresie ostatnich 3 lat przed terminem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonuje, co najmniej 2 usługi rodzajowo podobnych do przedmiotu zamówienia, tj. Modernizację ognioszczelnych stacji transformatorowych lub modernizację wraz z remontem ognioszczelnych stacji transformatorowych zastosowanych w podziemnych zakładach górniczych o łącznej wartości brutto co najmniej 400 000,00 PLN:

albo

jest producentem maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy,

albo

posiada upoważnienie lub autoryzację wystawioną przez Producenta maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy.

Pytanie nr 2

Prosimy o potwierdzenie, że producentem maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy (tj. Modernizacja wraz z remontem ognioszczelnych stacji transformatorowych dla Oddziałów PGG S.A. - typy stacji objętych zamówieniem: IT3Sb..., IT3Sd..., IT3Sc..., IT3Sf..., o mocach 315kVA, 400kVA, 630kVA, 1000kVA i przekładniach (6/0,5)kV lub (6/1)kV) jest Mefta lub też firmy będące jej prawnymi następcami po przekształceniach własnościowych tj. AEG Mefta, GEC Alsthom, Alstom T&D s.a., Alstom T&D sp. z o.o., Aрева T&D sp. z o.o., Schneider Electric Energy Poland sp. z o.o.

Odpowiedź Zamawiającego:

Według posiadanej wiedzy przez Zamawiającego, producentem maszyn/urządzeń, których przedmiot zamówienia dotyczy (tj. Modernizacja wraz z remontem ognioszczelnych stacji transformatorowych dla Oddziałów PGG S.A. - typy stacji objętych zamówieniem: IT3Sb..., IT3Sd..., IT3Sc..., IT3Sf..., o mocach 315kVA, 400kVA, 630kVA, 1000kVA i przekładniach (6/0,5)kV lub (6/1)kV) jest Mefta lub firmy będące jej prawnymi następcami.

Pytanie nr 3

W Załączniku nr 1 do SWZ „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia” pkt. IV. „Parametry techniczno – użytkowe przedmiotu zamówienia” ppkt. 16 Zamawiający pisze:

„Jeżeli przedmiotem zamówienia będzie przezwojenie transformatora to rzeczywiste straty obciążeniowe nie powinny być większe od podanych w tabeli, a rzeczywiste straty biegu jałowego nie przekraczały 150 % wartości podanych w tabeli:”

Moc transformatora [kVA]	400	400	630	1000
Przekładania transformatora [V/V]	6000/500	6000/1000	6000/1000	6000/1000
Straty biegu jałowego [W]	2700	2300	2500	2700
Straty obciążeniowe [W]	3200	3500	5200	5900

Nasze pytanie brzmi:

Zamawiający określił dla stacji transformatorowej o mocy 400 kVA i przekładni 6000/500 V straty obciążeniowe na poziomie 3200 W. Z informacji zawartych w SWZ wynika, że zakres techniczny zamówienia nie obejmuje wymiany transformatora głównego. Jednocześnie, według danych producenta ognioszczelnych stacji transformatorowych typu IT3..., rzeczywiste straty obciążeniowe dla tego typu szeregu stacji transformatorowej wynoszą 3700 W. W związku z powyższym zwracamy się z prośbą o modyfikację zapisów i dopuszczenie możliwości złożenia oferty dla ognioszczelnej stacji transformatorowej o mocy 400 kVA i przekładni 6000/500V, której straty obciążeniowe wynoszą 3700 W.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający modyfikuje zapisy Załącznika nr 1 do SWZ „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia” pkt. IV. „Parametry techniczno – użytkowe przedmiotu zamówienia” ppkt. 16, który otrzymuje brzmienie:

Moc transformatora [kVA]	400	400	630	1000
Przekładania transformatora [V/V]	6000/500	6000/1000	6000/1000	6000/1000
Straty biegu jałowego [W]	2700	2300	2500	2700
Straty obciążeniowe [W]	3700	3500	5200	5900

Pytanie nr 4

W Załączniku nr 1 do SIWZ „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia” pkt. IV. „Parametry techniczno – użytkowe przedmiotu zamówienia” ppkt. 5 Zamawiający pisze: „W stacjach transformatorowych każdy odpływ po stronie niskiego napięcia powinien być wyposażony w programowalne zabezpieczenie/zabezpieczenia cyfrowe. Zabezpieczenie / zabezpieczenia powinno łączyć w sobie następujące funkcje: - zabezpieczenie przed skutkami zwarć i przeciążeń z blokadą uniemożliwiającą powtórne załączenie po zadziałaniu członu zwarciovego bez świadomego odblokowania, zabezpieczenie to powinno umożliwiać ich programowanie z zewnątrz stacji (bez otwierania komory), - zabezpieczenie przed asymetrią obciążenia odpływu, - centralno-blokujące zabezpieczenie upływowe po stronie niskiego napięcia, zapewniające kontrolę stanu izolacji w sieci trójfazowej IT o zmiennej częstotliwości (1-60 Hz) – sieć zawierająca przemienniki częstotliwości.”

Nasze pytanie brzmi: Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie indywidualnego (odrębnego) centralnego zabezpieczenia upływowego zbadanego pod kątem kontroli sieci, zasilających przemienniki częstotliwości.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający modyfikuje zapisy Załącznika nr 1 do SWZ „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia” ust. IV. „Parametry techniczno – użytkowe przedmiotu zamówienia” pkt. 5, poprzez dodanie ppkt 5.1 który otrzymuje brzmienie:

5.1 Dopuszczalne jest również zastosowanie indywidualnego (odrębnego) centralnego zabezpieczenia upływowego zbadanego pod kątem kontroli sieci, zasilających przemienniki częstotliwości.

Zamawiający modyfikuje zapisy SWZ w Części XIII „Miejsce, termin składania i otwarcia ofert oraz termin związania ofertą”, ust. 4 zgodnie z poniższym:

„ 4. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą do dnia **19.09.2026 r.** Pierwszym dniem terminu jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.”

Przewodniczący Komisji Przetargowej