

Warszawa, 5 maja 2021r.

dot. Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego oznaczonego PZ-7862 na „Wyprodukowanie dostawę i montaż ośmiu transformatorów mocy”

WYJAŚNIENIA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zamawiający działając na podstawie art. 135 ust. 1 i 2 w związku z art. 137 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019) informuje, że w toku postępowania wpłynęły następujące pytania do Specyfikacji Warunków Zamówienia, w związku z czym udziela poniższych odpowiedzi wraz z modyfikacją treści Specyfikacji Warunków Zamówienia :

Pytanie nr 44

1) Pkt 2. Przedmiot zamówienia jest:, ppkt e) Dostarczenie przedmiotu zamówienia we wskazane miejsce na terenie Warszawy. Prosimy o potwierdzenie, że drogi wewnątrz w poszczególnych stacjach będą dostępne, przejezdne dla transportu ponadgabarytowego itd. (Pytanie i odpowiedź nr 5)

Prosimy o informacje czy Wykonawca będzie odpowiedzialny za dostosowanie dróg wewnętrznych, będących we władaniu Zamawiającego, do transportu ponadgabarytowego

Odpowiedź:

Drogi wewnętrzne na stacjach będą przystosowane do transportu transformatorów mocy

Pytanie nr 45

2) Pkt 9. Termin, miejsce i sposób wykonania zamówienia:, ppkt 6) Prosimy o zmianę z „.....Koszty związane z podróżą, przejazdami na miejscu, kosztami noclegów i wyżywieniem pokrywa Wykonawca.” na „.....Koszty związane z podróżą, przejazdami na miejscu, kosztami noclegów i wyżywieniem pokrywa Zamawiający”.

innogy Stoen Operator Sp. z o.o. • ul. Piękna 46 • 00-672 Warszawa

Jest to związane z tym, że płacone za publicznego zamawiającego może rodzić wątpliwości co do transparentności przebiegu realizacji Umowy. (Pytanie i odpowiedź nr 6)

Prosimy o ponowne rozważenie pytania i zmianę odpowiedzi. Zważywszy, że postępowanie jest postępowaniem prowadzonym na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych, fakt że wykonawcy mają ponosić koszty podróży służbowych zamawiającego może rodzić wątpliwości co do przebiegu postępowania.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę specyfikacji

Pytanie nr 46 - dot. Załącznika nr 5 UMOWA NR PZ-7862

Pkt 6.10 – Prosimy o usunięcie fragmentu: „oraz wszystkich urządzeń, które ulegną uszkodzeniu na skutek wystąpienia wady”. (Pytanie i odpowiedź nr 10)

Prosimy o ponowne rozważenie pytania i odpowiedzi. Obecne brzmienie oznacza, że Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody następcze, za które odpowiedzialność jest wyłączona na mocy postanowienia pkt 9.2.

Odpowiedź:

Zamawiający modyfikuje punkt 6.10 Załącznika nr 5 do SWZ (Umowa) nadając mu brzmienie:

W razie ujawnienia się wad któregoś z transformatorów, w szczególności wystąpienia awarii spowodowanej jego wadami materiałowymi, Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad, w szczególności do poniesienia kosztów związanych z wymianą lub naprawą uszkodzonego transformatora w wysokości do 100% wartości umowy netto.

Pytanie nr 47 - dot. Załącznika nr 5 UMOWA NR PZ-7862

Pkt 7.4 – Prosimy o dodanie na końcu: „Zamawiający wniesie uwagi do dokumentacji lub ją zaakceptuje w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania”. (Pytanie i odpowiedź nr 11)

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę pkt.7.4., który przyjmuje brzmienie: „Wykonawca obowiązany jest do

innogy Stoen Operator Sp. z o.o.

ul. Piękna 46 • 00-672 Warszawa • T +48 22 821 31 31 • F +48 22 821 47 02 • E operator@innogy.com • I www.innogystoenoperator.pl

• Prezes Zarządu Robert Stelmaszczyk • Członek Zarządu Agnieszka Okońska • Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy KRS Nr KRS 0000270640 • Kapitał Zakładowy (opłacony w całości) 2.628.938.750,00 zł • Konto bankowe: Bank Pekao S.A. ul. Grzybowska 53/57 27124062471111000049786116 • NIP: 525-238-60-94

innogy Stoen Operator Sp. z o.o. • ul. Piękna 46 • 00-672 Warszawa

wcześniejszego dostarczenia dokumentacji celem jej zatwierdzenia przez innogy Stoen Operator. -projekt wykonawczy (do uzgodnienia) w ilości 2 kompletów wraz z zapisem na płycie CD w formacie *.pdf. Zamawiający wniesie uwagi do dokumentacji lub ją zaakceptuje w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia jej otrzymania. Termin 14 dni kalendarzowych przysługuje Zamawiającemu za każdym razem, gdy otrzymuje dokumentację do akceptacji lub wniesienia uwag”.

Pytanie nr 48 - dot. Załącznika nr 5 UMOWA NR PZ-7862

Pkt 8.3 – Prosimy o zmianę fragmentu: z „Koszty związane z podróżą, przejazdami na miejscu, kosztami noclegów i wyżywieniem pokrywa producent / wykonawca.” na „Koszty związane z podróżą, przejazdami na miejscu, kosztami noclegów i wyżywieniem pokrywa Zamawiający”. (Pytanie i odpowiedź nr 6)

Prosimy o ponowne rozważenie pytania i zmianę odpowiedzi. Zważywszy, że postępowanie jest postępowaniem prowadzonym na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych, fakt że wykonawcy mają po-nosić koszty podróży służbowych zamawiającego może rodzić wątpliwości co do przebiegu postępowania.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę specyfikacji

Pytanie nr 49 dot. OPZ Część 1,2,3

6) Pkt 5. Wymagania konstrukcyjne., Ppkt 5.8. System chłodzenia transformatora, 5.8.1. Budowa układu chłodzenia – podstawowe wymagania; 5.7.1.1. Układ OF-AF z wykorzystaniem chłodziw olejowo - powietrznych

Celem wstępnego dobrania prawidłowych chłodziw, wentylatorów oraz średnicy otworów wentylatorowych prosimy o informację dotyczące wymiarów wyrzutni powietrza, wysokości na jakiej mają być zamontowane chłodziwa z wentylatorami.

Prosimy o podanie podstawowych parametrów dotyczących wymaganego przepływu powietrza oraz specjalnych wymagań dotyczących wentylatorów zamontowanych na chłodziwach (poza możliwością płynnej regulacji prędkości obrotowej).

Odpowiedź:

Parametry chłodziw i wentylatorów należy dobrać do wymaganych parametrów transformatora oraz uwzględnić sposób zabudowy w komorze na podstawie otrzymanych materiałów, rzutów i przekrojów komór.

innogy Stoen Operator Sp. z o.o.

ul. Piękna 46 • 00-672 Warszawa • T +48 22 821 31 31 • F +48 22 821 47 02 • E operator@innogy.com • I www.innogystoenoperator.pl

• Prezes Zarządu Robert Stelmaszczyk • Członek Zarządu Agnieszka Okońska • Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy KRS Nr KRS 0000270640 • Kapitał Zakładowy (opłacony w całości) 2.628.938.750,00 zł • Konto bankowe: Bank Pekao S.A. ul. Grzybowska 53/57 27124062471111000049786116 • NIP: 525-238-60-94

Pytanie nr 50 dot. OPZ, Część 4

7) Pkt 5. Wymagania konstrukcyjne., Ppkt 5.3. Przepusty: 5.3.1. Strona 110kV

Ppkt 5.3.1.1. Wymagania ogólne dla transformatorów.

Konstrukcja transformatora ma umożliwiać zamontowanie na transformatorze przepustów kablowych lub izolatorów przepustowych napowietrznych, zależnie od potrzeb.

Prosimy o akceptacje możliwości zastosowania alternatywnego rozwiązania umożliwiającego montaż przepustu napowietrznego bezpośrednio w gnieździe przyłączeniowym kablowym.

Odpowiedź:

Zamawiający akceptuje takie rozwiązanie, pod warunkiem, że takie prace będą mogły być wykonane na obiekcie.

Pytanie nr 51 dot. OPZ, Część 4

8) Pkt 7.29 W przypadku transformatorów z możliwością ich stałego przeciążenia określoną w ofercie handlowej, próba grzania zostanie przeprowadzona przy określonym w ofercie przeciążeniu jednostki.

Prosimy o klaryfikację czy jednostki projektowane zgodnie ze specyfikacją część 4, muszą mieć przeprowadzoną próbę nagrzewania zawierającą przeciążenie jednostki.

Prosimy o potwierdzenie jak ma wyglądać przebieg próby przeciążeniowej., Czy jednostka zasilana będzie prądem wynoszącym 120% prądu znamionowego bądź stratami przeliczonymi do 120% mocy bazowej oraz czy transformator podczas próby ma być wyłączony jeden radiator i jeden wentylator.

Odpowiedź:

W przypadku, gdy w ofercie nie zostanie określona możliwość przeciążenia jednostki powyżej 100% mocy znamionowej, to próbę grzania należy przeprowadzić dla obciążenia 100% mocy znamionowej na zasadach opisanych w specyfikacji. Jeżeli określone w ofercie przeciążenie zostanie określone na 120% mocy znamionowej, to próbę grzania należy przeprowadzić dla obciążenia 120% mocy znamionowej na zasadach opisanych w specyfikacji

innogy Stoen Operator Sp. z o.o. • ul. Piękna 46 • 00-672 Warszawa

Pytanie nr 52 dot. OPZ, Część 1,2,3

9) Pkt 7.29 W przypadku transformatorów z możliwością ich stałego przeciążenia określoną w ofercie handlowej, próba grzania zostanie przeprowadzona przy określonym w ofercie przeciążeniu jednostki.

Prosimy o klaryfikację czy jednostki projektowane zgodnie ze specyfikacją część 1,2,3, muszą mieć przeprowadzoną próbę nagrzewania zawierającą przeciążenie jednostki.

Prosimy o potwierdzenie jak ma wyglądać przebieg próby przeciążeniowej., Czy jednostka zasilana będzie prądem wynoszącym 120% prądu znamionowego bądź stratami przeliczonymi do 120% mocy bazowej oraz czy transformator podczas próby ma być chłodzony jedna chłodnicą.

Odpowiedź:

W przypadku, gdy w ofercie nie zostanie określona możliwość przeciążenia jednostki powyżej 100% mocy znamionowej, to próbę grzania należy przeprowadzić dla obciążenia 100% mocy znamionowej na zasadach opisanych w specyfikacji. Jeżeli określone w ofercie przeciążenie zostanie określone na 120% mocy znamionowej, to próbę grzania należy przeprowadzić dla obciążenia 120% mocy znamionowej na zasadach opisanych w specyfikacji

Pytanie nr 53 dot. OPZ, Część 1,2,3

10) Punkt 5.7.3. Algorytmy pracy układu chłodzenia transformatora - tryb automatyczny – pomiar najgorętszych punktów uzwojenia:

System musi posiadać wybór, co najmniej dwóch algorytmów sterowania reagujących na temperaturę estru w górnej warstwie transformatora oraz temperaturę najgorętszych punktów uzwojenia transformatora.

Prosimy o informację czy najgorętsze punkty uzwojeń mają być mierzone przy pomocy czujników typu Fiber Optics.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza wykorzystanie czujników typu Fiber Optics do pomiaru najgorętszych punktów uzwojeń i sterowania układem chłodzenia

Z poważaniem

innogy Stoen Operator Sp. z o.o.

ul. Piękna 46 • 00-672 Warszawa • T +48 22 821 31 31 • F +48 22 821 47 02 • E operator@innogy.com • I www.innogystoenoperator.pl
• Prezes Zarządu Robert Stelmaszczyk • Członek Zarządu Agnieszka Okońska • Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy KRS
Nr KRS 0000270640 • Kapitał Zakładowy (opłacony w całości) 2.628.938.750,00 zł • Konto bankowe: Bank Pekao S.A. ul. Grzybowska 53/57
27124062471111000049786116 • NIP: 525-238-60-94