

Warszawa, 10 października 2013 r.

EH21d-9000-32-13/72/RW/13

**do wszystkich Wykonawców**

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pt.: „Dostawa rozdzielni 110 kV dla PT Łachów”; nr sprawy: Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia nr EH21d-9000-32-3/72/RW/13 (dalej SIWZ).

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.) Zamawiający przekazuje zapytania wraz z wyjaśnieniami treści SIWZ złożonymi w przedmiotowym postępowaniu.

**Pytanie 1:**

Czy w zakres niniejszego postępowania wchodzi wykonanie dróg?

**Odpowiedź:**

Niniejsze postępowanie nie obejmuje wykonania dróg wewnętrznych. Dostawca rozdzielni 110 kV zapewni jedynie wsparcie merytoryczne biura projektowego, na etapie wykonywania projektu drogowego, w zakresie zapewnienia odpowiedniego dojazdu i dojścia do urzędzeń.

**Pytanie 2:**

Czy wykonawca w ramach tego postępowania musi przystosować pomieszczenia do montażu szaf?

**Odpowiedź:**

Niniejsze postępowanie przetargowe nie obejmuje przystosowania pomieszczeń do montażu szaf. Dostawca rozdzielni 110 kV zapewni jedynie wsparcie merytoryczne biura projektów, na etapie projektu wykonawczego budynku, polegające na przygotowaniu lub udostępnieniu szczegółowych wytycznych budowlanych dla sposobu posadowienia szaf w nastawni 110 kV.

**Pytanie 3:**

Prosimy o określenie czy wykonawca ma założyć, że kable sterownicze będzie mógł ułożyć w przygotowanym do tego celu kanale kablowym. A jeżeli nie to prosimy o doprecyzowanie tego zakresu.

  
PKP Energetyka S.A.  
ul. Hoża 63/67  
00-681 Warszawa  
tel. +48 22 47 419 00  
fax +48 22 47 414 79

energetyka@pkpenergetyka.pl  
www.pkpenergetyka.pl

Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy  
XII Wydział Gospodarczy  
Krajowego Rejestru Sądowego  
numer KRS 0000322634

NIP: 526-25-42-704  
REGON: 017301607  
kapitał zakładowy: 788 193 790,00 zł  
(wplacony w całości)

**Odpowiedź:**

Wykonawca może założyć, że kable sterownicze będzie mógł układać w przygotowanych do tego celu kanałach kablowych (wykopach), których wykonanie nie jest objęte zamówieniem.

**Pytanie 4:**

Czy w ramach postępowania wykonawca ma również dostarczyć szafy potrzeb własnych?

**Odpowiedź:**

Niniejsze postępowanie nie obejmuje dostawy rozdzielni potrzeb własnych. Dostawca musi dostarczyć jedynie szafę obwodów pomocniczych rozdzielni 110 kV, opisaną w rozdziale 4.9 Załącznika nr 3 do SIWZ.

**Pytanie 5:**

Czy wykonawca w tym postępowaniu musi dostarczyć oraz zabudować bramkę liniową oraz wykonać wprowadzenie linii na stację?

**Odpowiedź:**

Wykonawca musi dostarczyć bramkę liniową i przeprowadzić jej montaż na przygotowanym wcześniej fundamencie. Budowa fundamentu nie stanowi przedmiotu zamówienia. Granicę zakresu dostawy i montażu oszynowania stanowią natomiast mostki linii 110 kV na bramce. Zejście linii napowietrznej 110 kV ze słupa na izolatory odciągowe bramki liniowej zostanie wykonane przez wykonawcę linii zasilającej 110 kV i nie stanowi przedmiotu zamówienia. Zwracamy uwagę, że powyższe zagadnienia zostały opisane w rozdziałach 2.1.1, 3.9 i 3.10 Załącznika nr 3 do SIWZ.

**Pytanie 6:**

Prosimy również określić czy wykonawca w swoim zakresie ma przewidzieć jakiegokolwiek prace budowlane. A jeżeli tak to jakie?

**Odpowiedź:**

Niniejsze zamówienie obejmuje usługę montażu aparatury pierwotnej i wtórnej, konstrukcji wsporczych i pomocniczych, a także połączeń kablowych w obwodach wtórnych rozdzielni 110 kV. Zamówienie nie obejmuje wykonania fundamentów, dróg wewnętrznych i ogrodzeń.

**Pytanie 7:**

Ad. załącznik nr 2 do SIWZ – §6 wzoru umowy:

Prosimy o dopuszczenie wprowadzenia w zamian za ust 2 §6 umowy zapisu: „Kary umowne naliczone na podstawie ust. 1 nie mogą przekroczyć 20% łącznej wartości przedmiotu Umowy.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę.

**Pytanie 8:**

Ad. załącznik nr 2 do SIWZ – §6 wzoru umowy:

Prosimy o dopuszczenie zmiany w ust. 1 § 6 Umowy wysokości kar umownych z 0,3% na 0,2% wartości netto wynagrodzenia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyraża zgodę na proponowaną zmianę. Zmianę tą wprowadzi do SIWZ kolejną modyfikacją.

**Pytanie 9:**

Prosimy o potwierdzenie, że w zakresie oferty Wykonawca ma ująć dostawę kabli sterowniczych pomiędzy urządzeniami w polach 110 kV a budynkiem nastawni i są to jedyne dostawy kabli poza okablowaniem wewnętrznym szaf sterowniczo-zabezpieczeniowych, pomiarowych oraz okablowaniem wewnętrznym szaf sterowniczych przy aparaturowych (kable łączące napędy ze skrzynką łączeniową zabudowaną na aparatach).

**Odpowiedź:**

Wykonawca musi ująć w ofercie wszystkie kable i przewody, stanowiące połączenia wtórne między dostarczonymi urządzeniami oraz połączenia wewnętrzne szaf i aparaty pierwotnej.

**Pytanie 10:**

Czy Zamawiający dopuszcza zmianę minimalnej temperatury otoczenia dla aparatury pierwotnej: wyłączników, przekładników, łączników z -40st.C na -30st.C? Temperatura wyłącznika-40st.C dla czystego SF6 jest w normalnych warunkach nieosiągalna. Aparat może pracować w tej temperaturze pod warunkiem zastosowania dodatkowych mat grzejnych w wyłączniku. Wymagana temperatura -40st.C jest osiągalna w przypadku mieszaniny gazu SF6 i azotu.

**Pytanie 11:**

Czy Zamawiający dopuszcza zmianę minimalnej temperatury otoczenia dla aparatury pierwotnej: wyłączników, przekładników, łączników z -40st.C na -35st.C? Temperatura wyłącznika-40st.C dla czystego SF6 jest w normalnych warunkach nieosiągalna. Aparat może pracować w tej temperaturze pod warunkiem zastosowania dodatkowych mat grzejnych w wyłączniku.

**Odpowiedź na pytania 10 i 11:**

Zamawiający na pytanie nr 10, powyżej odpowiada negatywnie, dopuszcza jednak zmianę minimalnej temperatury otoczenia dla zamawianej aparatury pierwotnej z -40 st. C na -35 st. C. W związku z tym wprowadza modyfikacją nr 3 stosowną zmianę do SIWZ.

**Pytanie 12:**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie bardziej bezpieczniejszych dla pracy R110kV przekładników w izolacji gazowej SF6?



**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza zastosowania przekładników prądowych i/lub napięciowych w izolacji gazowej SF6. Zamawiający podtrzymuje jednocześnie zapisy rozdziałów 3.4 oraz 3.5 Załącznika nr 3 do SIWZ - przekładniki prądowe i napięciowe muszą mieć budowę hermetyczną, przeciwwybuchową, uniemożliwiającą rozerwanie izolatora osłonowego przy zwarcu wewnętrznym (łukowym).

**Pytanie 12:**

§6 umowy pkt 1 mówi o karach za każdy dzień opóźnienia w wysokości 0,3% wartości netto wynagrodzenia, o którym mowa w §3 ust. 1. Proponujemy wprowadzenia ograniczenia kar umownych z tytułu zwłoki w realizacji umowy do wysokości 20% wartości netto kontraktu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę. Ale zamawiający obniża stawkę dzienną kar umownych z 0,3% na 0,2%, co znalazło odzwierciedlenie w modyfikacji nr 3 do SIWZ.

Dyrektor Biura Zakupów i Logistyki  
  
Kazimierz Prokopczyk

