

**PYTANIA SKIEROWANE DO ZAMAWIAJĄCEGO
W POSTĘPOWANIU
NA ROZBUDOWE ISTNIEJĄCEGO SYSTEMU GWARANTOWANEGO
ZASILANIA ACK CYFRONET AGH**

Zamawiający:**Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie****Akademickie Centrum Komputerowe****CYFRONET AGH**

ul. Nawojki 11, 30-950 Kraków

tel. (0-12) 632-33-55

(0-12) 633-34-26

godziny pracy 7:30 do 15:30

Strona Zamawiającego: www.cyfronet.krakow.pl

W toku prowadzonego postępowania skierowane zostały następujące pytania do Zamawiającego:

Pytanie:

Czy inwestor dysponuje projektem budowlanym do wykonania stopy fundamentu pod kontener?

Jaka jest możliwość wglądu w projekt fundamentu?

Jakim protokołem komunikacyjnym posługuje się system nadzoru Hirovisor?

Czy Cyfronet dysponuje projektem trasy kablowej?

W jaki sposób inwestor przewidział układanie kabla (w ziemi, estakada)?

W SIWZ podany jest przekrój jednej żyły kabla ile żył przewidziano dla odprowadzenia mocy elektrycznej??

Odpowiedź:

Zamawiający nie posiada projektu budowlanego do wykonania stopy fundamentu pod kontener, albowiem realizacja przedmiotowego zadania nie wymaga, zgodnie z obowiązującymi przepisami, projektu budowlanego. Obiekt ma charakter tymczasowy, natomiast sposób jego posadowienia zależy będzie od rozmiarów, ciężaru agregatu, zaleceń producenta oraz innych znanych tylko Wykonawcy indywidualnych parametrów dostarczanego urządzenia.

System nadzoru Hirovisor współpracuje z protokołem Modbus,**Przewiduje się ułożenie kabla w ziemi w linii prostej od zespołu prądotwórczego do rozdzielni niskiego napięcia. Odległość od zespołu prądotwórczego do rozdzielni niskiego napięcia wynosi 50 m. Projekt trasy kablowej zostanie dostarczony Wykonawcy na etapie realizacji zadania.****Przewidziano jedną średnicę żyły 400 mm² dla odbioru mocy, natomiast ilość żył zależy od zaleceń producenta, przepisów krajowych dla żądanej mocy generatora. Dobór ilości żył jak i typ kabla leży po stronie Wykonawcy****Pytanie:**

Prosimy o dokładne określenie typu i przekroju kabla zasilającego w ilości 50 mb, ponieważ w SIWZ jest tylko podany przekrój kabla a ceny kabli są bardzo zróżnicowane?

Czy Zamawiający może udostępnić przedmiar robót wg. którego Oferenci przygotowują ofertę cenową i aby można było porównać czy oferty spełniają wymagania zawarte w SIWZ?

Na podstawie jakiego przedmiaru robót Zamawiający porówna oferty Oferentów?

Proszę określić dokładnie, co zawiera dokumentacja powykonawcza, ponieważ każdy z Oferentów musi oszacować koszt dokumentacji i skalkulować ją w wycenie, a stwierdzenie „zgodnie z obowiązującymi przepisami” jest niejasne.

Czy podany w SIWZ termin realizacji zamówienia 6 tygodni dotyczy całości zadania czy tylko wykonania samego zasilania, bez dostawy agregatu?

Czy Zamawiający przewiduje przeprowadzenie wizji lokalnej na obiekcie, ponieważ z danych technicznych wykonania robót zawartych w SIWZ, nie można szczegółowo oszacować wartości inwestycji, a Zamawiający nie udostępnił żadnego przedmiaru robót.

Odpowiedź:

Przekrój pojedynczej żyły oraz długość kabla zostały wskazane w pkt I Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, dobór ilości żył jak i typu kabla leży po stronie Wykonawcy.

Zamawiający nie posiada przedmiaru robót, ponieważ nie jest on wymagany ani potrzebny dla realizacji przedmiotowej rozbudowy systemu zasilania o charakterze tymczasowym.

Termin realizacji dotyczy całości, tj. dostawa, montaż i uruchomienie,

Wizja lokalna jest możliwa od poniedziałku do piątku w godzinach od 8⁰⁰ do 15⁰⁰

Dokumentacja techniczna powykonawcza powinna zawierać potwierdzenie faktycznego sposobu wykonania zadania (posadowienia, montażu zbiornika paliwa, podłączenia przewodów sterujących, potrzeb własnych, monitoringu, odbioru mocy, itp),

Pytanie:

W SIWZ pkt. II „Zamawiający wymaga, aby rozbudowa została zrealizowana w terminie: do 6 tygodni od daty podpisania umowy” ze względu na termin dostawy nowego agregatu, który wynosi 40 tygodni nie jest możliwe wykonanie całej rozbudowy w terminie do 6 tygodni. Proszę o odpowiedź czy przedłużycie Państwa termin wykonania rozbudowy o termin dostawy agregatu.

Odpowiedź:

Zamawiający nie przewiduje możliwości przedłużenia terminu wykonania rozbudowy wskazanego w SIWZ.

Pytanie:

Co to jest system Hirovisor i jak działa? Prosimy o przesłanie specyfikacji systemu z danymi, które umożliwią powiązanie informatyczne agregatu z tym systemem.

Standardowo agregat może być wyposażony w oprogramowanie do zdalnego monitoringu na komputerze klasy PC. Prosimy o informacje, jaki standard należy przyjąć.

Gdzie należy przewidzieć podział PEN?

Skąd będzie możliwe zasilanie potrzeb własnych agregatu?

Czy Zamawiający dysponuje właściwym i aktualnym pozwoleniem na prowadzenie prac budowlanych? Jeżeli tak to prosimy o przesłanie jego kopii.

Odpowiedź:

System nadzoru lokalnego i zdalnego Hirovisor firmy Liebert Hiross wykorzystany jest do sterowania, automatycznego zarządzania alarmami, wizualizacji danych urządzeń klimatyzacyjnych, UPS'ów i innych instalacji, opartych na protokole Modbus, wyposażonych w wolne styki alarmowe, stanu pracy itp.

Zamawiający informuje jednocześnie, że przedmiot zamówienia ma być opisany, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz obowiązującą wykładnią i orzecznictwem, w sposób zrozumiały z uwzględnieniem okoliczności, że jest on adresowany przede wszystkim dla profesjonalistów tj. podmiotów zdolnych zrealizować opisane zamówienie.

Zasilanie potrzeb własnych agregatu jest możliwe z rozdzielni niskiego napięcia.

Podział PEN należy przewidzieć w rozdzielni niskiego napięcia.

Zamawiający nie dysponuje pozwoleniem na prowadzenie prac budowlanych, ponieważ nie jest ono wymagane przy realizacji przedmiotu zamówienia będącego obiektem tymczasowym.

Monika Gólska