

Odpowiedź na pytania Oferenta z dnia 27.06.2017 r.

Pytanie 1

Proszę o potwierdzenie, czy Zamawiający w ramach zadania będzie wymagał wizualizacji podstawowych parametrów układu kogeneracyjnego w istniejącym środowisku CITEC (analogicznie do istniejącej aplikacji) wraz z uzupełnieniem niezbędnych raportów, trendów i alarmów oprócz wizualizacji parametrów pracy samego generatora w środowisku COMAP InteliSys.

Odpowiedź 1

Zgodnie z zapisami SIWZ Zał. nr 9 – OPZ Część opisowa pkt.2 po stronie Wykonawcy będzie m.in.:

„- włączenie nowej instalacji kogeneracyjnej do istniejącego systemu nadzoru i diagnostyki pracy generatora,

- włączenie podstawowych wskazań instalacji kogeneracyjnej do nadrzędnego, istniejącego systemu wizualizacji i sterowania SCADA,

- włączenie wskazań nowych układów pomiarowych do istniejącego, nadrzędnego systemu wizualizacji i SCADA wraz z uzupełnieniem modułu raportowego oraz alarmowego,

- wykonanie i włączenie do sieci zakładowej nowych węzłów automatyki,

- należy przewidzieć koszty z ewentualną koniecznością rozbudowy licencji środowiska SCADA oraz współpracującego z nią oprogramowania bazodanowego HISTORIAN. (...) Nie dopuszcza się budowy nowego systemu sterowania nowoprojektowaną jednostką kogeneracyjną na potrzeby sterowania i wizualizacji jej pracy. Wymagana jest rozbudowa istniejących, eksploatowanych systemów.”

Pytanie 2

Prosimy o potwierdzenie czy Zamawiający dopuszcza z eksploatacyjnego punktu widzenia możliwość włączenia drugiego agregatu na tę samą sekcję rozdzielni głównej do której przyłączony jest istniejący generator z wykorzystaniem istniejącej linii kablowej. Dodatkowo proszę o potwierdzenie czy w przypadku takiej sytuacji przeniesienie układów pomiarowych energii brutto (także dla istniejącego układu kogeneracji) bezpośrednio na zaciski generatorów jest w zakresie Wykonawcy w ramach przedmiotowego zadania, w przypadku stwierdzenia takiej konieczności w trakcie audytu.

Odpowiedź 2

Zamawiający nie dopuszcza wpięcia nowego agregatu na sekcję rozdzielni elektrycznej, do której wpięty jest istniejący agregat. W przypadku konieczności przeniesienia układów pomiarowych energii brutto Wykonawca musi wykonać wskazane prace na własny koszt. Zgodnie z zapisami SIWZ Zał. nr 9 – OPZ Część opisowa pkt.2 po stronie Wykonawcy będzie m.in.: „Uzyskanie niezbędnych zezwoleń, koncesji itp. na zespół agregatów kogeneracyjnych (istniejący agregat kogeneracyjny oraz nowo zabudowany)” oraz „Wykonanie dla zespołu kogeneracji (stary i nowy agregat) opinii dla wytwórcy energii wykonanej przez uprawnione służby certyfikacyjne (audyt startowy).”

Pytanie 3

Proszę o potwierdzenie czy w przypadku konieczności przeniesienia układów pomiarowych bezpośrednio na zaciski generatorów przeniesienie układu telemechaniki z rozdzielni głównej do hali generatorów (w przypadku stwierdzenia takiej konieczności w trakcie audytu) jest w zakresie wykonawcy w ramach przedmiotowego zadania.

Odpowiedź 3

W przypadku konieczności przeniesienia układów pomiarowych bezpośrednio na zaciski generatorów przeniesienie układu telemechaniki z rozdzielni głównej do hali generatorów (w przypadku stwierdzenia takiej konieczności w trakcie audytu) Wykonawca musi wykonać wskazane prace na własny koszt. Zgodnie z zapisami SIWZ Zał. nr 9 – OPZ Część opisowa pkt.2 po stronie Wykonawcy będzie m.in.: „Uzyskanie niezbędnych zezwoleń, koncesji itp. na zespół agregatów kogeneracyjnych (istniejący agregat kogeneracyjny oraz nowo zabudowany)” oraz „Wykonanie dla zespołu kogeneracji (stary i nowy agregat) opinii dla wytwórcy energii wykonanej przez uprawnione służby certyfikacyjne (audyt startowy).”

Pytanie 4

Proszę o potwierdzenie czy ewentualna zmiana dmuchawy biogazu (ze względu na zwiększone zapotrzebowanie na gaz) w związku z zabudową drugiego generatora jest także w zakresie przedmiotowego zadania.

Odpowiedź 4

Zamawiający potwierdza, że w przypadku gdy istniejąca dmuchawa biogazu jest niewystarczająca dla potrzeb zasilenia obu agregatów Wykonawca musi przewidzieć wymianę dmuchawy na większą.

Pytanie 5

Proszę o potwierdzenie czy w przypadku konieczności rozbudowy istniejącej linii kablowej wszelkie przepusty poddrogowe są także w zakresie Wykonawcy.

Odpowiedź 5

Zamawiający potwierdza, że w przypadku konieczności rozbudowy istniejącej linii kablowej wszelkie przepusty poddrogowe są w zakresie Wykonawcy.

Powyższe wyjaśnienia stanowią integralny element SIWZ.