

Gdańsk, 19.11.2014 r.

Znak sprawy: ZP/093/822/14

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Opracowanie kompleksowej dokumentacji projektowej dla planowanej budowy szkoleniowo-edukacyjnych instalacji odnawialnych źródeł energii składających się z: instalacji biogazowej, wiatrowej, fotowoltaicznej oraz pompy ciepła”.**

Działając na podstawie art. 38 ust.2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) w związku z wpłynięciem do Zamawiającego w dniu 17.11.2014 r. wniosku odnośnie prowadzonego postępowania, o którym mowa wyżej, uprzejmie informujemy, że planowana inwestycja Zamawiającego była dokładnie przygotowana na etapie wniosku do Marszałka Województwa, a także na etapie tworzenia dokumentacji przetargowej.

Z powodu zamierzonej funkcji inwestycji jako szkoleniowo-edukacyjnej oraz popularyzującej nowoczesne rozwiązania z zakresu OZE, projektowane instalacje muszą spełniać kryterium zgodności z najnowszym stanem nauki i techniki oraz być ze sobą zintegrowane w logiczny układ dydaktyczny.

W przypadku instalacji wiatrowych, fotowoltaicznych i pomp ciepła w SIWZ są określone wymagane parametry techniczne i one są gwarancją zastosowania nowoczesnych rozwiązań w tym zakresie.

W przypadku instalacji biogazowej, to zespół projektowy musi zaproponować najlepsze dostępne rozwiązanie. W przypadku projektowania instalacji biogazowej wymagana jest szeroka wiedza w zakresie biotechnologii, bowiem jest to instalacja techniczno-biologiczna, bardzo wrażliwa na błędy przy projektowaniu i eksploatacji. Przy projektowaniu instalacji biogazowej dla Zamawiającego jest to tym bardziej istotne, że w Polsce sektor minibiogazowni praktycznie nie istnieje.

W trosce o zapewnienie najwyższych standardów uzyskanej dokumentacji, a także opierając się na dobrych doświadczeniach z rynku niemieckiego (największego rynku biogazowego w Europie) i niestety bardzo złych z rynku polskiego, kryteria ustalone w niniejszym postępowaniu zostaną utrzymane:

1. W celu zapewnienia odpowiedniej jakości założeń projektowych i technologicznych Zamawiający wymaga w składzie zespołu projektowego biogazowni fachowca z odpowiednimi kwalifikacjami naukowymi, co zostało wyraźnie opisane w SIWZ.

W Polsce znanych jest przynajmniej kilkadziesiąt osób o wymaganych kwalifikacjach.

Dorobek naukowy w wymaganym zakresie, określony stopniem naukowym oraz wartością indeksu h

i sumarycznym IF jest mierzalną metodą oceny minimalnych wymaganych kwalifikacji.

2. Wymóg posiadania ważnej umowy z laboratorium jest niezbędny już na etapie prac projektowych, co jest oczywiste dla każdego, kto prowadził podobną inwestycję. Bez dostępu do laboratorium nie można zbadać substratów i określić podstawowych parametrów biogazowni, jak na przykład wielkości czy ilości komór fermentacyjnych.

W Polsce jest znanych co najmniej 12 takich laboratoriów: w Poznaniu, Wrocławiu, Krakowie, Lublinie, Gdańsku, Olsztynie czy Łodzi. Dodatkowo jest cały szereg dostępnych laboratoriów niemieckich.

Określenie liczby fermentorów w laboratorium ma na celu zweryfikowanie doświadczenia oraz stopnia zaangażowania laboratorium w prace nad procesami fermentacji różnych substratów. Posiadana przez laboratorium ilość fermentorów to mierzalna metoda tej oceny.

Pragniemy również poinformować, że wśród kilkudziesięciu niemieckich firm biogazowych działających obecnie na polskim rynku absolutnym standardem jest posiadanie umowy o współpracy z wyspecjalizowanymi laboratoriami biogazowymi (mającymi po kilkaset fermentorów), w których pracują uznani naukowcy-specjaliści.

Zapisy przetargowe wyraźnie określają, że każda firma może przystąpić do przetargu bez żadnych ograniczeń.

Wymóg spełnienia założeń Zamawiającego w zakresie obecności jednego naukowca z wymaganym doświadczeniem w składzie zespołu projektowego uważamy za oczywisty, a współpracę z laboratorium biogazowym uważamy za niezbędną na etapie projektowym, w celu otrzymania zadowalającej efektywności pracy biogazowni.

DYREKTOR
Pomorskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego
w Gdańsku
Aleksander Mach