

## Załącznik 8: B. CZĘŚĆ TECHNICZNA INSTRUKCJI PRZYGOTOWANIA OFERT

### 1. Opis przedmiotu zamówienia.

- 1.1. Przedmiotem postępowania przetargowego jest budowa wentylacji hali kogeneracji gazowej na terenie MPEC Leszno przy ul. Spółdzielczej 12 w Lesznie.
- 1.2. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia określony jest:
  - dokumentacją projektową;
  - wymaganiami określonymi w opisie sposobu obliczenia ceny zawartym w części formalnej Instrukcji Przygotowania Oferty;
  - zapisami umowy;
  - wymaganiami technologicznymi producenta urządzeń;
  - pozostałymi wymaganiami określonymi w Instrukcji Przygotowania Oferty oraz w wyjaśnieniach do postępowania składanych przez Zamawiającego przed terminem złożenia ofert.
- 1.3. Zakres robót wynikających z przedmiotu umowy obejmuje:
  - wykonanie wszystkich robót określonych dokumentacją projektową;
  - zabezpieczenie przed zniszczeniem lub uszkodzeniem wszystkich urządzeń pozostających w obrębie prowadzonych robót;
  - wykonanie wszystkich uruchomień wynikających z DTR-k zainstalowanych urządzeń;
  - przeprowadzenia uruchomień serwisowych i pełnego rozruchu technologicznego;
  - opracowanie dokumentacji powykonawczej;
  - wykonanie przedmiotu umowy z materiałów fabrycznie nowych, pochodzących z bieżącej produkcji, dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie zgodnie z Ustawą – Prawo budowlane, oraz co do jakości zgodnych z wymaganiami Zamawiającego;
  - wykonanie wszelkich budowlanych robót towarzyszących i pomocniczych takich jak np.: przygotowanie robót, przekucia i zamurowania montażowe, montaż i demontaż rusztowań, roboty porządkowe itp. oraz prac i czynności wynikających z wymagań zawartych w DTR-kach urządzeń oraz określonych w dokumentacji projektowej, lub wynikających z umowy;
  - wywóz i unieszkodliwienie odpadów (w tym opłaty za utylizację odpadów).
- 1.4. Realizacja robót – utrudnienia.
  - 1.4.1. Roboty otworowania ściany pomiędzy pomieszczeniem silnika i pomieszczeniem wymienników winny być wykonywane przy użyciu otwornicy do betonu (bez kucia) podczas postoju silnika, który to postój będzie uzgadniany na bieżąco z działem eksploatacji MPEC. Podczas wszystkich prac związanych z wykonywaniem otworów, urządzenia technologiczne winny być przez wykonawcę zabezpieczone przed kurzem, pyłem i odpryskami gruzu.
  - 1.4.2. Zamawiający informuje, że prace będą prowadzone na czynnym obiekcie tzn. kogeneracja nie będzie wyłączona z pracy na czas wykonania robót. Planowane są okresowe przestoje silnika, lecz nie jest możliwe całkowite wyłączenie urządzeń ani podanie harmonogramu ruchu, gdyż decyzje o pracy kogeneracji podejmowane są na bieżąco. W związku z powyższym należy założyć, że prace niezbędne do wykonania w hali silnika, będą wykonywane w podwyższonym poziomie hałasu i w związku z tym, należy wyposażyć pracowników w środki indywidualnej ochrony osobistej ograniczające hałas, a także poinformować i przeszkolić pracowników w zakresie bezpiecznych sposobów wykonywania pracy w takim środowisku, tak by ograniczyć do minimum narażenie na hałas lub drgania mechaniczne.
- 1.5. Urządzenia zamiennie lub równoważne.

Wszystkie materiały zamiennie w stosunku do projektu technicznego muszą spełniać warunek zamienności dla podstawowych parametrów, lecz wymagają uprzedniej zgody Zamawiającego, z wyłączeniem centrali wentylacyjnej, dla której Zamawiający informuje, że **nie dopuszcza urządzenia zamiennego.**

### 2. Terminy realizacji robót.

Rozpoczęcie robót: zgodnie z datą wskazaną w ofercie lecz nie później niż od 1 lipca 2020r.  
Zakończenie robót: jeden miesiąc od daty przekazania terenu robót.