

## Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego

### Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

#### 1. Dane Zamawiającego:

<b>Nazwa Zamawiającego</b>	Melba s.c.
<b>Adres siedziby</b>	Ulica: Rynek Nr domu: 14 Nr lokalu: - Kod pocztowy: 32-065 <b>Miejscowość:</b> Krzeszowice
<b>NIP</b>	NIP: 676-001-04-44
<b>Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia</b>	Imię i nazwisko: Andrzej Mędrala
<b>Nr telefonu</b>	12 357 40 21
<b>Adres e-mail</b>	biuro@cukierniamelba.pl

#### 2. Dane dotyczące zamówienia:

<b>Część 1</b>	<p>Modernizacja instalacji ciepłej wody użytkowej poprzez zastosowanie mieszanego systemu wytwarzania ciepła z istniejącego kotła gazowego kondensacyjnego oraz powietrznej pompy ciepła wykorzystującej ciepło odpadowe z procesów produkcyjnych – Dostawa i montaż wymiennika ciepła z bojlerem 300 litrów oraz modernizacja instalacji ciepłej wody użytkowej</p>
<p>Przedmiot zamówienia w tej części to usprawnienie systemu przygotowania ciepłej wody użytkowej, które polegać będzie na zastosowaniu systemu mieszanego wykorzystującego istniejące źródło ciepła oraz powietrzną pompę ciepła . Oprócz modernizacji instalacji wody użytkowej, w ramach usprawnienia systemu niezbędna jest dostawa i montaż wymiennika ciepła z bojlerem na 300 litrów wody.</p> <p>Wymagane jest bezwzględnie osiągnięcie następujących wartości: &gt; min. oszczędność energii wynikającą z realizacji zadania 17,11%; &gt; efekt ekologiczny na poziomie 5,77 MgCO<sub>2</sub>/rok.</p>	
<b>Część 2</b>	<p>Budowa instalacji wykorzystującej odnawialne źródła energii wytwarzającej energię elektryczną poprzez zastosowanie ogniw fotowoltaicznych –</p>

	Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej
--	---

Przedmiot zamówienia w tej części stanowi zbudowanie instalacji fotowoltaicznej o łącznej powierzchni 174,40 m<sup>2</sup>, wytwarzającej średniorocznie 32 091,00 kWh.

Wymagane jest bezwzględnie osiągnięcie:

- wartości oszczędności energii na poziomie 82,61%;
- efektu ekologicznego 25,06 MgCO<sub>2</sub>/rok.

Instalacja powinna zawierać: certyfikowany, aluminiowy system montażowy na dach skośny, odpowiednie przewody, inteligentny licznik do analizowania przepływów, zgłoszenie do operatora energetycznego oraz modyfikacje i dostosowania istniejącej rozdzielni elektrycznej.

Zakres koniecznych prac nie uwzględnia wymiany pokrycia dachu.

Nie jest możliwe składanie ofert częściowych.

Wykonawca zobowiązuje się do uporządkowania placu budowy po zakończeniu prac budowlanych i montażowych.

Zamawiający wymaga udzielenia przez Wykonawcę pisemnej gwarancji jakości na wykonane zamówienie na okres nie krótszy niż 36 miesięcy (3 lata). Gwarancja jakości obowiązuje od chwili odbioru końcowego robót.

.....  
data, pieczęć oraz czytelny podpis zamawiającego