



**MULTITECHNIKA**

44-144 Nieborowice  
k./Gliwice  
ul. Krywałdzka 1

[www.multitechnika.pl](http://www.multitechnika.pl)  
[www.woltaika.com](http://www.woltaika.com)

tel.: +48 32 331 43 62  
tel./fax: +48 32 332 47 69  
kom.: +48 509 907 199

[biuro@multitechnika.pl](mailto:biuro@multitechnika.pl)  
[info@woltaika.com](mailto:info@woltaika.com)

Gliwice, dn.: 2017-02-17  
Symbol: PV/ZW/OF00035/2017

Do:

**Sz.P. Andrzej Szelka**

Stowarzyszenie Rozwoju Czechowic  
Gliwice-Czechowice ul. Nad Łąkami 1  
e-mail: [a@szelka.eu](mailto:a@szelka.eu)  
tel.: 662 613 110

## Oferta

Szanowny Panie

W związku ze złożonym zapytaniem z przyjemnością przedstawiamy ofertę wg zamieszczonej poniżej specyfikacji:

### Specyfikacja cenowa ogólna:

| Asortyment  | Ilość [kWp] | Cena / 1 kWp (netto) | Wartość (netto) | Cena / 1 kWp (brutto) | Wartość (brutto) |
|---|-------------|----------------------|-----------------|-----------------------|------------------|
| Wykonanie instalacji fotowoltaicznej na dachowej, wg specyfikacji szczegółowej. | 14,84       | 4 872,00 zł          | 72 300,48 zł    | 5 992,56 zł           | 88 929,59 zł     |

### Specyfikacja instalacji PV:

Lokalizacja instalacji:  
ul. Nad Łąkami 1, Gliwice-Czechowice

Szacowany uzysk roczny: ok 13,9 MWh

Termin realizacji inwestycji: II-III kw 2017

Instalacja na dachu spadzistym, montaż modułów na konstrukcji wsporczej  
Kąt nachylenia modułów ok 30 st.

- elektrownie słoneczne i wiatrowe
- innowacyjne palniki na pellet
- pompy ciepła

**DOSTAWCA NOWOCZESNYCH  
ROZWIĄZAŃ OZE**

- doradztwo, projektowanie
- sprzedaż komponentów
- kompleksowa realizacja, serwis

## Specyfikacja szczegółowa:

| Lp. | Element instalacji   | Jednostka miary | Ilość |
|-----|--|-----------------|-------|
| 1   | Moduł fotowoltaiczny, polikrystaliczny<br>Heckert Solar NeMo P60 265 Wp.<br><i>Made in Germany</i> | szt.            | 56    |
| 2   | Falowniki KACO Powador 18.0 TL3<br><i>Made in Germany</i>  | szt.            | 1     |
| 3   | System montażowy - aluminiowy na dach skośny kryty blachą trapezową                                | kpl.            | 1     |
| 4   | Część elektryczna instalacji (elementy i usługi)   | kpl.            | 1     |
| 5   | Transport, montaż, uruchomienie instalacji   | kpl.            | 1     |
| 6   | Projekt koncepcyjny, symulacja uzysków, projekt elektryczny.                                       | kpl.            | 1     |

### Warunki zakupu, płatności, gwarancji.

Maksymalny czas realizacji: 15 dni od momentu kompletacji elementów instalacji.

Czas kompletacji do 15 dni od złożenia zamówienia i wpłaty zaliczki, Oferta ważna: 30 dni, dla śr kursu EURO w NBP na dzień sporządzenia oferty. Płatność zostanie ustalona indywidualnie.

Wykonawca udziela na wykonaną usługę 36 miesięcznej gwarancji oraz zapewnia, na podstawie osobnej umowy pełny serwis na cały okres użytkowania instalacji.

### Gwarancja na komponenty PV:

moduły: HECERT-SOLAR - 11 lat gwarancji na wady ukryte.

Inwerter: KACO - 7 lat gwarancji na wady ukryte.

Moduły, posiadają ponadto gwarancję spadku wydajności w czasie - wg specyfikacji w karcie katalogowej.

### Załączniki:

Sporządził



Zbigniew Wierzbowski