

**Futuro T&T Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością**  
**Ulica Leśna 1,**  
**81-876 Sopot**  
**NIP: 5833463471**  
**E-mail: kontakt@e-energia.info**

Sopot, 12.03.2025 r.

## **OFERTA WYKONAWCZA**

**Dotyczy:** Doboru, dostawy i montażu urządzeń do kompensacji mocy biernej wraz ze szkoleniem pracownika

**Miejskie Przedsiębiorstwo**  
**Komunikacyjne sp. z o.o. we Wrocławiu**  
ul. Bolesława Prusa 75-79, 50-316 Wrocław

---

### **1. Przedmiot oferty**

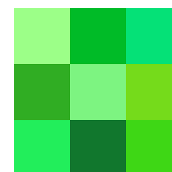
W ramach niniejszej oferty zobowiązujemy się do realizacji zadania obejmującego:

- Analizę sieci elektroenergetycznej oraz wykonanie pomiarów w miejscu instalacji,
- Dobór, dostawę oraz montaż urządzeń do kompensacji mocy biernej,
- Instalację i konfigurację układu kompensacji mocy biernej,
- Wykonanie niezbędnych badań i pomiarów po montażu,
- Przeprowadzenie szkolenia dla pracownika MPK Wrocław,
- Sporządzenie pełnej dokumentacji powykonawczej (certyfikaty, atesty, instrukcje obsługi, protokoły badań i pomiarów),
- Wdrożenie rozwiązania technicznego mającego na celu zapewnienie współczynnika  $\text{tg}\varphi \leq 0,4$  dla energii biernej indukcyjnej oraz eliminację energii biernej pojemnościowej,
- Przeprowadzenie dwóch audytów skuteczności działania układu (pierwszy audyt po 2-4 tygodniach, drugi po 10-12 miesiącach).

---

Futuro T&T Sp. z o.o

Leśna 1, 81-876 Sopot, Polska, T +48 22452 19 22, F +48 574 047 697  
VAT 58 33 46 34 71, REGON 523626000, Kapitał zakładowy 5 000 PLN, KRS 0001000763  
Sąd Rejonowy dla m. Gdańsk w Gdańsku, I Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego



## 2. Warunki realizacji

- **Termin realizacji:** 3 miesiące od podpisania umowy, nie później niż do 31 sierpnia 2025 r.,
  - **Miejsce realizacji:** Punkt pomiarowy nr 590322415104754462 przy ul. Kamieńskiego AM-12 dz. 3/12, Wrocław,
  - **Okres gwarancji:** 3 lata (36 miesięcy),
  - **Ubezpieczenie OC:** Wykonawca posiada polisę OC na sumę gwarancyjną zgodnie z wymogami zamówienia,
  - **Cena oferty: 79 000 zł netto (97 170 zł brutto),**
  - **Sposób płatności:** Przelew w terminie 30 dni od odbioru końcowego przedmiotu zamówienia.
- 

## 3. Kryteria techniczne oferowanych urządzeń

- Aktywny kompensator mocy biernej typu SVG,
  - Moc urządzenia: dostosowana do występującego obciążenia z 20% zapasem,
  - Regulacja bezstopniowa, kompensacja indywidualna w każdej fazie,
  - Zakres współczynnika mocy: od -1 do +1,
  - Stopień ochrony: IP31,
  - Temperatura pracy: od -10°C do +40°C,
  - Automatyka wentylacja (termostat + wentylatory),
  - Poziom hałasu nieprzekraczający 55 dB.
- 

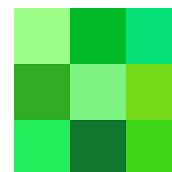
## 4. Dodatkowe informacje

Nasza firma posiada wieloletnie doświadczenie w realizacji zleceń związanych z kompensacją mocy biernej. Stale realizujemy tego typu projekty, dzięki czemu zapewniamy wysoką jakość usług oraz skuteczność wdrażanych rozwiązań. Po zakończeniu realizacji inwestycji obejmujemy system dodatkową opieką serwisową oraz doradztwem w zakresie optymalizacji pracy układu kompensacji. Jesteśmy otwarci na długofalową współpracę w zakresie monitoringu oraz konserwacji systemu.

---

Futuro T&T Sp. z o.o

Leśna 1, 81-876 Sopot, Polska, T +48 22452 19 22, F +48 574 047 697  
VAT 58 33 46 34 71, REGON 523626000, Kapitał zakładowy 5 000 PLN, KRS 0001000763  
Sąd Rejonowy dla m. Gdańsk w Gdańsku, I Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

**Dane oferenta:**

Futuro T&T Sp. z o.o.  
ul. Leśna 1, 81-876 Sopot  
NIP: 5833463471  
Telefon: 574047697  
E-mail: [kontakt@e-energia.info](mailto:kontakt@e-energia.info)

---

W razie pytań lub potrzeby uzyskania dodatkowych informacji pozostajemy do Państwa dyspozycji. Liczymy na możliwość współpracy i zapewniamy, że dołożymy wszelkich starań, aby prace zostały wykonane terminowo i zgodnie z najwyższymi standardami jakości.

Z poważaniem,  
Jarosław Tomecki  
Prezes Zarządu  
Futuro T&T Sp. z o.o.

**Futuro T&T Sp. z o.o**

Leśna 1, 81-876 Sopot, Polska, T +48 22452 19 22, F +48 574 047 697  
VAT 58 33 46 34 71, REGON 523626000, Kapitał zakładowy 5 000 PLN, KRS 0001000763  
Sąd Rejonowy dla m. Gdańsk w Gdańsku, I Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego