

USŁUGI PROJEKTOWE  
**INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH**

*inż. K. Koczwańska - Trafialek*

45-245 Opole, ul. J. Bytnara „Rudego” 11F / 4

tel.77 45 55 343; fax. 77 44 21 401; tel.kom. 692 45 77 77; e-mail: koczwa@atol.com.pl

M E T R Y K A P R O J E K T U

- Temat :** **PBW - wewnętrznych instalacji elektrycznych**  
dla kotłowni w budynku Domu Kultury i węzła ciepłego  
regulacyjno- pomiarowego w budynku UMiG w Dobrodzieniu
- Obiekt :** Przebudowa kotłowni w budynku Domu Kultury, wykonanie węzła  
ciepłego w budynku Urzędu Miasta i Gminy w Dobrodzieniu
- Adres:** Dobrodzień, Pl. Wolności
- Inwestor:** Urząd Miasta i Gminy w Dobrodzieniu  
46-380 Dobrodzień, Pl. Wolności 1
- Projektant :** inż. Krystyna Koczwańska ; upr.287/76 Op.
- Sprawdził :** inż. Andrzej Zwoźniak ; upr.267/87Op.

**Zawartość opracowania:**

- I. Opis techniczny ,obliczenia techniczne – bud. Domu Kultury
- II. Opis techniczny ,obliczenia techniczne – bud. Urzędu Miasta
- III. RYSUNKI
- E-1. Schemat ideowy instalacji elektrycznych-Dom Kultury
- E-2. Rzut podstawowy -instalacja elektryczna-Dom Kultury
- E-3. Schemat technologiczny instalacji sterowniczych-Dom Kultury
- E-4. Schemat ideowy zasilania,rzut podstawowy -bud. Urzędu Miasta
- E-5. Schemat technologiczny instalacji sterowniczych-bud. Urzędu Miasta

Opole, czerwiec, 2011r.