

# ANEKS NR 2 DO

## PROGRAMU FUNKCJONALNO- UŻYTKOWEGO

(opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno użytkowego)

DLA  
**zamówienia:**

***„Europejskie Centrum Edukacyjno-Kulturalne  
Zgorzelec/Goerlitz Meetingpoint Music Messiaen  
- etap 1”***

DATA OPRACOWANIA PFU: grudzień 2012 r.

**CZERWIEC 2013**

W związku z otrzymaniem aktualnych warunków przyłączeniowych do sieci energetycznej zmienia się treść w następujących punktach PFU:

#### **3.1.3.1.5. Sieć energetyczna**

Celem budowy sieci energetycznej, jest zapewnienie dostawy energii elektrycznej do projektowanych obiektów. Potrzeby w tym zakresie wymagają wykonania robót budowlano – montażowych w zakresie:

- budowy linii kablowej SN 20kV o długości **około 2 000 m**
- budowy zespołu energetycznego zasilanego z zewnętrznej sieci energetycznej.
  - transformatora
  - rozdzielni NN
  - przyłączy kablowych SN (min 10 m)
  - przyłączy kablowych NN (min łączna długość linii kablowych 400m)
- podłączenia i uruchomienie całości systemu zasilania
- roboty ziemne i towarzyszące

#### **3.1.4.3.5. Sieć energetyczna**

Z rozdzielnic NN stacji transformatorowej należy rozprowadzić sieć kablową NN zasilającą poszczególne rozdzielnice główne w obiekcie podstawowym poprzez zewnętrzne złącza kablowe wyposażone w wyłączniki sterowane obiektowymi wyłącznikami ppoż. Sieć kablową SN należy wykonać jednożyłowymi kablami aluminiowymi. Sieć kablową NN należy wykonać kablami miedzianymi w układzie pięcioletowym.

Sieć należy wykonać zgodnie z Warunkami przyłączenia do sieci dystrybucyjnej elektroenergetycznej – **pismo znak WP/005140/2013/O01R00 z 28.05.2013**

Załączniki do Aneksu nr 2:

1. warunki techniczne znak WP/005140/2013/O01R00 z 28.05.2013 z 28.05.2013
2. umowa nr UP/005140/2013/O01R00 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej Tauron Dystrybucja SA