

**Pracownia Projektowo - Technologiczna**  
**PROJEKT s.c.**

R. Boroń, G. Burzała, M. Załoga-Kacprzycka  
53- 609 Wrocław  
ul. Fabryczna 10  
tel./fax 71 3565302, e-mail: ppt.projekt@wp.pl  
NIP 894-10-05-620

**PROJEKT s.c.**

---

KONTO: BNP Paribas

36 1600 1462 0008 0394 72321001

---

Faza: **OBMIAR ROBÓT**

Tytuł projektu: Budowa układu zasilania - linie kablowe SN-10(20) kV,  
pomiędzy GPZ R-145 DOZAMEL a istniejącą stacją  
transformatorową RB w hali B1 i złączem kablowym  
ZKSN-TF przy stacji transformatorowej TF w hali D1

Inwestycja: Budowa układu zasilania - linie kablowe SN-10(20) kV.  
Kategoria obiektu budowlanego - **XXVI**

Adres inwestycji: - dz. nr 1/48, 1/23, 1/33, 1/34, 3/5; AM-6; obręb Grabiszyn,  
ul. Wagonowa 36/38, 53-609 Wrocław,  
- dz. nr 1/1; AM-6; obręb Grabiszyn, ul. Fabryczna 10, Wrocław,  
- dz. nr 1/17, 1/23; AM-3; obręb Grabiszyn, ul. Fabryczna 10,  
53-609 Wrocław

Inwestor: DOZAMEL Sp. z o.o.  
ul. Fabryczna 10, 53-609 Wrocław

Nr działek, arkusz mapy, obręb:  
1/48, 1/23, 1/33, 1/34, 3/5, 1/1; AM6, obręb Grabiszyn  
1/17, 1/23; AM-3, obręb Grabiszyn, Wrocław

Nr: **E.804. O. R.**

Wrocław – marzec – 2020 r.

## **I. DANE OGÓLNE**

### **1.1. Faza**

Obmiar robót.

### **1.2. Tytuł projektu**

Budowa układu zasilania - linie kablowe SN-10(20) kV, pomiędzy GPZ R-145 DOZAMEL a stacją transformatorową RB w hali B1 i złączem kablowym ZKSN-TF przy stacji transformatorowej TF w hali D2 DOZAMEL, w miejsce częściowo istniejącego i przeznaczonego do demontażu zasilania.

### **1.3. Inwestor**

DOZAMEL Sp. z o.o., 53-609 Wrocław, ul. Fabryczna 10.

### **1.4. Adres inwestycji**

Wrocławski Park Przemysłowy, 53-609 Wrocław, ul. Fabryczna 10.

### **1.5. Numery działek, arkusz mapy, obręb**

- 1/48, 1/23, 1/33, 1/34, 3/5; AM6, obręb Grabiszyn, ul. Wagonowa 36/38, Wrocław,
- 1/1; AM6, obręb Grabiszyn, ul. Fabryczna 10, 53-609 Wrocław,
- 1/17, 1/23; AM3, obręb Grabiszyn, ul. Fabryczna 10, 53-609 Wrocław.

### **1.6. Zakres projektu**

Budowa układu zasilania - linie kablowe SN-10(20) kV służących do poprawy bezpieczeństwa i niezawodności dostaw energii elektrycznej pomiędzy GPZ R-145 DOZAMEL a stacją transformatorową RB w hali B1 i złączem kablowym ZKSN-TF przy stacji transformatorowej TF w hali D2 DOZAMEL, w miejsce częściowo istniejącego i przeznaczonego do demontażu zasilania.

### **1.7. Podstawa opracowania**

Projekt opracowano na podstawie:

- umowa z Inwestorem tj. DOZAMEL Sp. z o.o.,
- mapy do celów projektowych i niezbędnych uzgodnień,
- inwentaryzacji i wizji lokalnej,
- obowiązujących przepisów i norm,
- miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenów przemysłowych w rejonie ul. Strzegomskiej, w obrębie Grabiszyn we Wrocławiu, uchwalony Uchwałą NR XXXII/2290/04 Rady Miejskiej Wrocławia z dnia 30.12.2004 r

## **II. OPIS TECHNICZNY - ZAMIERZENIA PROJEKTOWE**

W celu poprawy bezpieczeństwa i niezawodności dostaw energii elektrycznej z **GPZ R-145 DOZAMEL** do rozdzielnicy RSN istniejącej stacji transformatorowej **RB** w hali **B1** i projektowanego złącza kablowego **ZKSN-TF** przy istniejącej stacji transformatorowej **TF** w hali **D2** na terenie **DOZAMEL**, projektuje się nowe zasilania, zastępujące częściowo istniejące ułożone w ziemi, wyeksploatowane i przeznaczone do demontażu kable średniego napięcia zasilające obecnie stacje transformatorowe **RB** w hali **B1** i **TF** w hali **D2**.

Nowe linie kablowe średniego napięcia wykonane będą kablami na napięcie - 20kV, przy obecnie wykonanych liniach kablowych na napięcie sieci zasilającej wynoszącej 10kV.

**GPZ R-145 DOZAMEL** zlokalizowany jest na działce nr 1/48; AM-6, obręb Grabiszyn ul. Wagonowa 38a we Wrocławiu, a istniejąca stacja transformatorowa **RB** i **TF** oraz złącze kablowe **ZKSN-TF** zlokalizowane są na działce 1/23; AM-3, obręb Grabiszyn, Wrocław na terenie DOZAMEL, ul. Fabryczna 10.