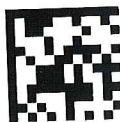


1000635851



Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu  
Rejon Dystrybucji Oborniki Śląskie  
Wydział Eksploatacji  
Ul. Trzebnicka 101  
55-120 Oborniki Śląskie  
tel.: 71 310 92 01  
fax: 71 310 14 83  
e-mail: obornikislaskie.rd@tauron-dystrybucja.pl

Oborniki Śląskie, dn. 2013-12-18

Nr warunków: WP/113819/2013/O05R02  
ZP-212010223, PH-1000152917

**Marcin Rzeźniowiecki**  
**ul. Strumykowa 30**  
**63-400 OSTRÓW WIELKOPOLSKI**

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

**Wnioskodawca:**

**Związek Gmin Bychowo**

**ul. Rynek 1**  
**55-110 PRUSICE**

**Obiekt:**

Budynek administracyjny

**Adres przyłączanego obiektu:**

ul.  
Prusice  
numery działek: 211/26

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2013-12-11.  
Odpowiadając na wniosek z dnia 2013-12-11, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci OSD i dostawę energii elektrycznej o całkowitej mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: **40,0 kW** dla zasilania podstawowego,  
na poniższych warunkach.

### IA. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: zestaw złączowo – pomiarowy ZK3a-1P usytuowany w granicy dz. nr 212/7 , zasilany ze stacji transformatorowej SN/nN R-152-02.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe przewodów na listwie zaciskowej od strony zasilania w szafce pomiarowej.  
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe przewodów na listwie zaciskowej od strony zasilania w szafce pomiarowej.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
  - a) w zakresie przyłącza: wybudować wolno stojącą szafkę złączowo-pomiarową typu ZK1b-1P. Szafkę usytuować po stronie posesji (nieruchomości/działki) obiektu przyłączanego od strony pasa drogowego przy granicy z dz. nr 211/27. (jak na załączonym szkicu). Wykonać przyłącze kablowe 1kV YAKXS4x120mm<sup>2</sup> od istniejącego złącza ZK3a-1P dz. nr 212/7 do projektowanej szafki złączowo-pomiarowej , o której mowa powyżej . (orientacyjna długość kabla w rzucie poziomym wynosi 95m),
  - b) w zakresie sieci ,
  - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: Od projektowanej szafki złączowo-pomiarowej wyprowadzić do budynku odpowiednią do potrzeb odbiorcy linię kablową niskiego napięcia. W budynku wykonać odpowiednie do potrzeb odbiorcy instalacje i urządzenia elektryczne.

4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
  - a) rodzaj układu: bezpośredni,
  - b) miejsce zainstalowania: w zestawie złączowo-pomiarowym zlokalizowanym w granicy działki.
5. Zabezpieczenie przedlicznikowe :
  - a) prąd znamionowy: 63 A,
  - b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
  - c) lokalizacja: w szafce pomiarowej.
6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 10 kA.
7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej,  $\text{tg } \varphi \leq 0,4$ .
8. Sieć nN pracuje w układzie: TN-C.

## **II. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania przerw:**

- a) czas trwania jednorazowej przerwy, tj. całkowitej, jednoczesnej przerwy w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
  - dla przerwy planowanej – 16 godz.,
  - przerwy nieplanowanej – 24 godz.,
- b) łączny czas trwania przerw w ciągu roku, stanowiący sumę czasów trwania przerw jednorazowych, tj. całkowitych jednoczesnych przerw w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
  - przerw planowanych – 35 godz.,
  - przerw nieplanowanych – 48 godz.

## **III. Termin ważności niniejszych warunków 2 lata od dnia ich doręczenia.**

W przypadku zawarcia umowy o przyłączenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłączenie.

## **IV. Informacje dodatkowe**

1. Instalację przyłączanego obiektu od miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych Wnioskodawca winien wykonać we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
2. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych odbiorców zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007r. Nr 93, poz. 623, z późn. zm.).
4. OSD zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych, po wcześniejszym zawarciu przez Wnioskodawcę umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2012r. poz. 1059 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami wykonawczymi), zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne”.
5. Grupa taryfowa zostanie ustalona, w oparciu o obowiązującą Taryfę, przed podpisaniem umowy kompleksowej lub umowy o świadczenie usług dystrybucji.
6. Na cały zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia wymagane jest opracowanie i uzgodnienie z OSD: trasę przebiegu linii kablowej, układ elektryczny sieci, układ pomiarowo-rozliczeniowy energii elektrycznej określony w niniejszych warunkach przyłączenia.
7. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Rejonem Dystrybucji Oborniki Śląskie.
8. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Urządzenia wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci przedsiębiorstwa energetycznego.
9. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.

10. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Rejonu Dystrybucji Oborniki Śląskie z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
11. OSD oświadcza, że po zawarciu umowy o przyłączenie oraz spełnieniu przez Wnioskodawcę postanowień niniejszych warunków przyłączenia i po wykonaniu niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, których realizacja nastąpi na podstawie zawartej między stronami umowy o przyłączenie – zapewnia dostawę energii elektrycznej na zasadach określonych we właściwych przepisach. Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem, o którym mowa w art. 7 ust. 14 ustawy Prawo Energetyczne i art. 34 ust. 3 pkt. 3a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2010 Nr 243, poz. 1623 wraz z późniejszymi zmianami) i winno być traktowane jako przyrzeczenie zawarcia umowy o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, o której mowa w art. 61 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647 wraz z późniejszymi zmianami).
12. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w OSD każdy posiadany agregat prądotwórczy oraz uzgodnić warunki połączenia agregatu z zasilaną instalacją. Połączenie to winno być wykonane w sposób wykluczający pracę równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.
13. Warunki przyłączenia określono dla **V** grupy przyłączeniowej.
- Przygotował: Łakomiec Grzegorz  
Grupa: O05R02

Załączniki:

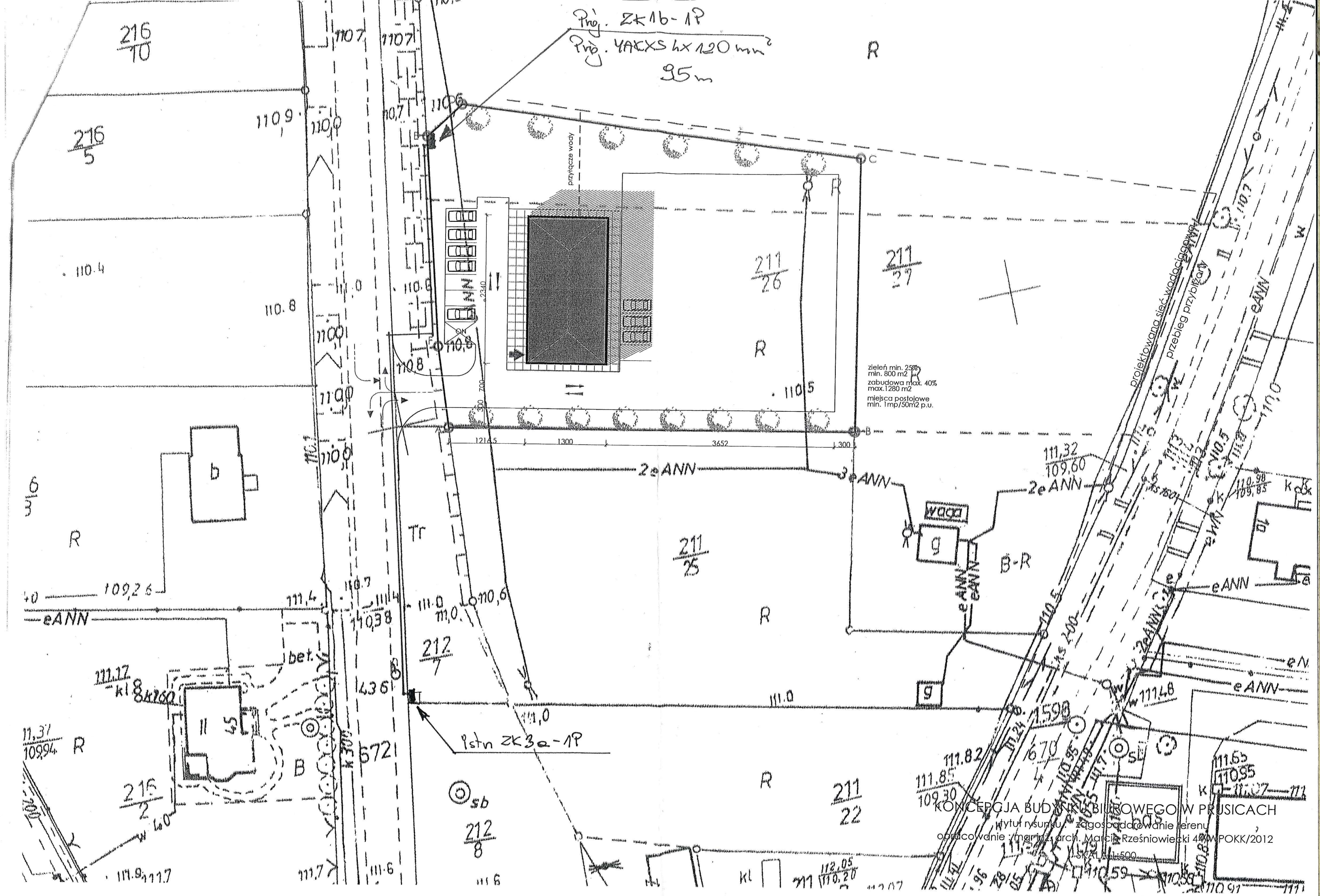
Załącznik nr 1 - informacje dla zawarcia umowy o przyłączenie

Załącznik nr 2 - mapa

K/o:

1 x RD52

**TAURON Dystrybucja S.A.**  
Oddział we Wrocławiu  
Rejon Dystrybucji Oborniki Śląskie  
Kierownik Wydziału (OSD) Eksploatacji  
**Dariusz Wojtas**



Próg. ZK 1b-1P  
Próg. YACXS 6x120 mm<sup>2</sup>  
95m

R

211  
26

211  
27

R

211  
25

R

211  
22

216  
10

216  
5

6  
3

11.31  
109.94

216  
2

216  
1

216  
3

216  
4

216  
5

216  
6

216  
7

216  
8

216  
9

216  
10

216  
11

216  
12

216  
13

216  
14

216  
15

216  
16

216  
17

216  
18

216  
19

216  
20

216  
21

216  
22

216  
23

216  
24

216  
25

216  
26

216  
27

216  
28

216  
29

216  
30

216  
31

216  
32

216  
33

216  
34

216  
35

216  
36

216  
37

216  
38

216  
39

216  
40

216  
41

216  
42

216  
43

216  
44

216  
45

216  
46

216  
47

216  
48

216  
49

216  
50

216  
51

216  
52

216  
53

216  
54

216  
55

216  
56

216  
57

216  
58

216  
59

216  
60

216  
61

216  
62

216  
63

216  
64

216  
65

216  
66

216  
67

216  
68

216  
69

216  
70

216  
71

216  
72

216  
73

216  
74

216  
75

216  
76

216  
77

216  
78

216  
79

216  
80

216  
81

216  
82

216  
83

216  
84

216  
85

216  
86

216  
87

216  
88

216  
89

216  
90

216  
91

216  
92

216  
93

216  
94

216  
95

216  
96

216  
97

216  
98

216  
99

216  
100

216  
101

216  
102

216  
103

216  
104

216  
105

216  
106

216  
107

216  
108

216  
109

216  
110

216  
111

216  
112

216  
113

216  
114

216  
115

216  
116

216  
117

216  
118

216  
119

216  
120

216  
121

216  
122

216  
123

216  
124

216  
125

216  
126

216  
127

216  
128

216  
129

216  
130

216  
131

216  
132

216  
133

216  
134

216  
135

216  
136

216  
137

216  
138

216  
139

216  
140

216  
141

216  
142

216  
143

216  
144

216  
145

216  
146

216  
147

216  
148

216  
149

216  
150

216  
151

216  
152

216  
153

216  
154

216  
155

216  
156

216  
157

216  
158

216  
159

216  
160

216  
161

216  
162

216  
163

216  
164

216  
165

216  
166

216  
167

216  
168

216  
169

216  
170

216  
171

216  
172

216  
173

216  
174

216  
175

216  
176

216  
177

216  
178

216  
179

216  
180

216  
181

216  
182

216  
183

216  
184

216  
185

216  
186

216  
187

216  
188

216  
189

216  
190

216  
191

216  
192

216  
193

216  
194

216  
195

216  
196

216  
197

216  
198

216  
199

216  
200

216  
201

216  
202

216  
203

216  
204

216  
205

216  
206

216  
207

216  
208

216  
209

216  
210

216  
211

216  
212

216  
213

216  
214

216  
215

216  
216

216  
217

216  
218

216  
219

216  
220

216  
221

216  
222

216  
223

216  
224

216  
225

216  
226

216  
227

216  
228

216  
229

216  
230

216  
231

216  
232

216  
233

216  
234

216  
235

216  
236

216  
237

216  
238

216  
239

216  
240

216  
241

216  
242

216  
243

216  
244

216  
245

216  
246

216  
247

216  
248

216  
249

216  
250

216  
251

216  
252

216  
253

216  
254

216  
255

216  
256

216  
257

216  
258

216  
259

216  
260

216  
261

216  
262

216  
263

216  
264

216  
265

216  
266

216  
267