



- a. linie napowietrzne 110 kV relacji:
  - GPZ Gumieńce (GUM) - GPZ Polmo (PMO) na odcinku od słupa 31 do słupa 20 linia dwutorowa, drugi tor relacji GPZ Pomorzany (POM) – GPZ Redlica (RLA),
  - GPZ Pomorzany (POM) – GPZ Redlica (RLA) na odcinku od słupa 31 do słupa 20 linia dwutorowa, drugi tor relacji GPZ Gumieńce (GUM) – GPZ Polmo (PMO),
  - GPZ Redlica (RLA) – GPZ Glinki (GLN) na odcinku od słupa numer 12/102 do słupa 35/125 linia dwutorowa; drugi tor (220 kV) relacji Gaz Glinki (GLN) – GPZ Krajnik (KRA) oraz konstrukcje wsporcze, będące własnością PSE,
  - GPZ Gumieńce (GUM) - GPZ Pomorzany (POM),
- b. stacja elektroenergetyczna 110 kV GPZ Redlica (RLA),
- c. linie napowietrzne i kablowe średniego napięcia (SN – 15 kV),
- d. linie napowietrzne i kablowe niskiego napięcia ( nn – 0,4 kV),
- e. stacje elektroenergetyczne SN/nn,
- f. infrastruktura teletechniczna (kable teletechniczne ziemne, kanalizacja teletechniczna, światłowody).

Zaopatrzenie w energię elektryczną odbywa się poprzez stacje transformatorowo-rozdzielcze 110/15 kV (Główny Punkt Zasilania - GPZ) oraz przez sieć SN-15 kV i nn-0,4 kV w sposób bezpośredni. Na terenie gminy znajduje się jedna stacja transformatorowo-rozdzielcza 110 kV (GPZ) Redlica.

Gospodarstwa domowe oraz mniejsze podmioty gospodarcze obsługiwane są poprzez linie nn, natomiast większe przedsiębiorstwa za pośrednictwem linii SN.

Należy zachować lokalizację istniejącej sieci dystrybucyjnej energii elektrycznej oraz uwzględnić wynikające z niej obostrzenia w zagospodarowaniu terenu.

Wzdłuż przebiegu istniejących i planowanych linii elektroenergetycznych będących częścią sieci dystrybucyjnej energii elektrycznej uwzględnić należy pasy technologiczne (pasy ochrony funkcyjnej) w obrębie tychże linii.

Wyznacza się pasy technologiczne wzdłuż projektowanych i istniejących linii elektroenergetycznych dystrybucyjnych, w poziomie nie mniejsze niż:

- dla linii napowietrznych WN-110 kV – 22 m (po 11 m po każdej ze stron od osi linii),
- dla linii napowietrznych SN – 14 m ( po 7 m po każdej ze stron od osi linii),
- dla linii napowietrznych nn-0,4 kV – 7 m ( po 3,5 m po każdej ze stron od osi linii),
- dla linii kablowych WN – 1,0 m ( po 0,5 m po każdej ze stron od osi linii),
- dla linii kablowych SN i nn-0,4 kV – 0,5 m (po 0,25 m po każdej ze stron od osi linii).

Utworzenie pasów technologicznych wzdłuż linii nie powoduje wyłączenia terenu z zagospodarowania, jedynie może wprowadzać ewentualne obostrzenia.

W pasach technologicznych obowiązuje w szczególności zakaz sadzenia roślinności wysokiej i o rozbudowanym systemie korzeniowym, w tym obowiązuje szerokość pasa wycinki podstawowej drzew na trasie linii wg przepisów odrębnych.

Pasy technologiczne nie są równoznaczne z pasami określonymi na potrzeby ustanawiania służebności przesyły, które wyznacza się w oparciu o inne przepisy.

#### Rurociągi naftowe

Przez teren gminy Dobra nie przebiegają rurociągi naftowe.