



### PLANY SYTUACYJNE - KOLIZJE

**LEGENDA:**

- projektowane Linie kablowe nn 0,4kV
- projektowane Linie kablowe SN 15kV
- linia kablowa elektroenergetyczna oraz urządzenia (złącza/słupy) do likwidacji
- istniejące linie napowietrzne nn
- projektowane linie napowietrzne nn
- projektowane słupy elektroenergetyczne
- istniejąca oprawa do usunięcia
- istniejący słup oświetleniowy
- istniejący słup oświetleniowy do przewieszenia na przebudowane słupy Energa-Operator
- projektowane słupy stalowe h= 9m, wys: 0,5-1,5m (zgodnie z opisem) <10d, opr. 22W/12000Lm DM12
- projektowane słupy stalowe h= 9m, wys: 0,5m <10d, nowa oprawa LED - stanowiąca przy linii WN 400kV
- projektowane słupy stalowe h= 4m, wys: 0,5m <10d, nowa oprawa LED 4000 Lm
- proj słup h= 6m z oprawą oświetlenia przełącza LED rozsył asymetryczny 5700K
- Linie kablowe oświetleniowe + bednarka FeZn 30x4
- Projektowane rury osłonowe, A=110mm, B=160mm indeks G - grubościenna, ind. P-dwudzienna

**SCHEMAT ARKUSZY**

**JEDNOSTKA PROJEKTOWA** **INWESTOR**

**ZADANIE:** ROZBUDOWA DRUGI POWATOWEJ 1410G LUZINO – SOPIESZYNO – DĄBRÓWKA NA ODCINKU LUZINO – ROBAKOWO

**NAMOWA OPRACOWANIA:** KOLIZJE ENERGETYCZNE

**TYTUL RYSUNKU:** PLAN SYTUACYJNY

FUNKCJA	IME I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NUMER UPRAWNIEN	PODPIS	
Projektant	Ind. Tomasz STANISZ	drogowa	WM/0126/PWOD/05		
Projektant	mgr inż. Waldemar WESOŁOWSKI	energetyczna	75/04/2003		
Sprawozdawca	mgr inż. Grzegorz DUDAK	energetyczna			
Opracował	inż. Karol ZIMONOWSKI				
NR UMOWY	SKALA	DATA	STADIUM	BRANŻA	NR RYS.
9/16/2020	1:500	03.2021	P&PW	ELEKTRYCZNA	E-1.1