



Istn. linia napowietrzna wykonana przewodem AsXSñ 4x50
Proj. podwieszenie napowietrznego oświetlenia ulicznego 0,23kV- 198(221)m wykonane przewodem AsXSñ 2x25mm2, obw. nr 1 (na istn. słupach energetycznych od sł. nr 16 do sł. nr 12/1), δ=42,5MPa

Istn. linia napowietrzna wykonana przewodem AsXSñ 4x50
Proj. podwieszenie napowietrznego oświetlenia ulicznego 0,23kV- 229(251)m wykonane przewodem AsXSñ 2x25mm2, obw. nr 2 (na istn. słupach energetycznych od sł. nr 16 do sł. nr 22), δ=42,5MPa

Proj. ASA 660/5/BO+F
Proj. Ru≤100

Proj. Ru≤100
Proj. ASA 660/5/BO+F

Proj. SON na słupie nn
Proj. Ru≤100
Proj. ASA 660/5/BO+F

LEGENDA

proj. podwieszenie ośw. nap nn

proj. oprawa ośw. na istn. słupie

proj. ograniczniki przepięć

proj. szafka oświetleniowa

SIECI ISTNIEJĄCE

eistn. sieć en. kablowa

gistn. sieć gazowa

tistn. sieć telekomunikacyjna

kistn. sieć kanalizacyjna

wistn. sieć wodociągowa

oistn. sieć en. napowietrzna

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	JKComplex, ul. Waszyngtona 22A/56, 15-274 B-stok www.JKcomplex.pl, tel. 504 596 455, 504 596 466	
INWESTOR	Miasto Grajewo ul. Strażacka, 19-200 Grajewo	
PROJEKT	Przebudowa istniejącej linii elektroenergetycznej w zakresie podwieszenia przewodu oświetleniowego i instalowania urządzeń oświetlenia drogowego na istn. słupach en. w m. Grajewo.	
ADRES	m. Grajewo, ul. Ławendowa, m. Grajewo, dz. nr 2403/15, 2406, 4950, 2538/5, 2539/4, 2539/6, 2540/3, 2537/8	
NAZWA RYSUNEK	Projekt usytuowania sieci uzbrojenia terenu.	Nr rys 1 skala 1:1000
ETAP PROJEKTU	PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA	ELEKTRYCZNA	
PROJEKTANT	GRZEGORZ JAROSIEWICZ PDL/0145/POOE/12	
WSPÓŁPRACA	MICHAŁ KAŻMIERCZAK, SŁAWOMIR KAPELEWSKI	
		04.2014