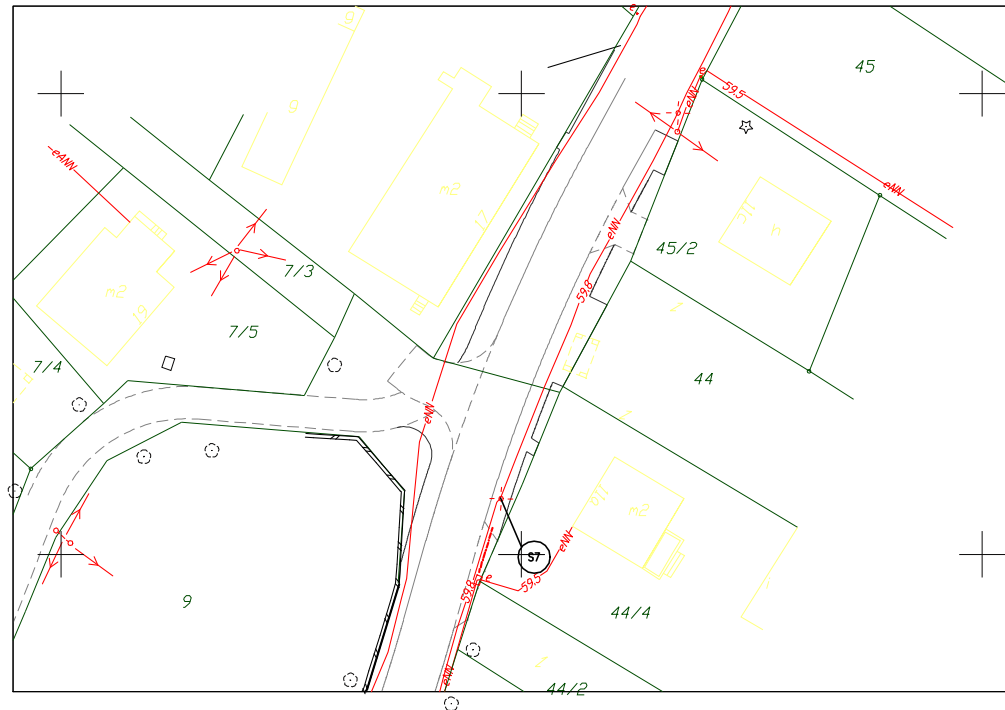


Stan istniejący

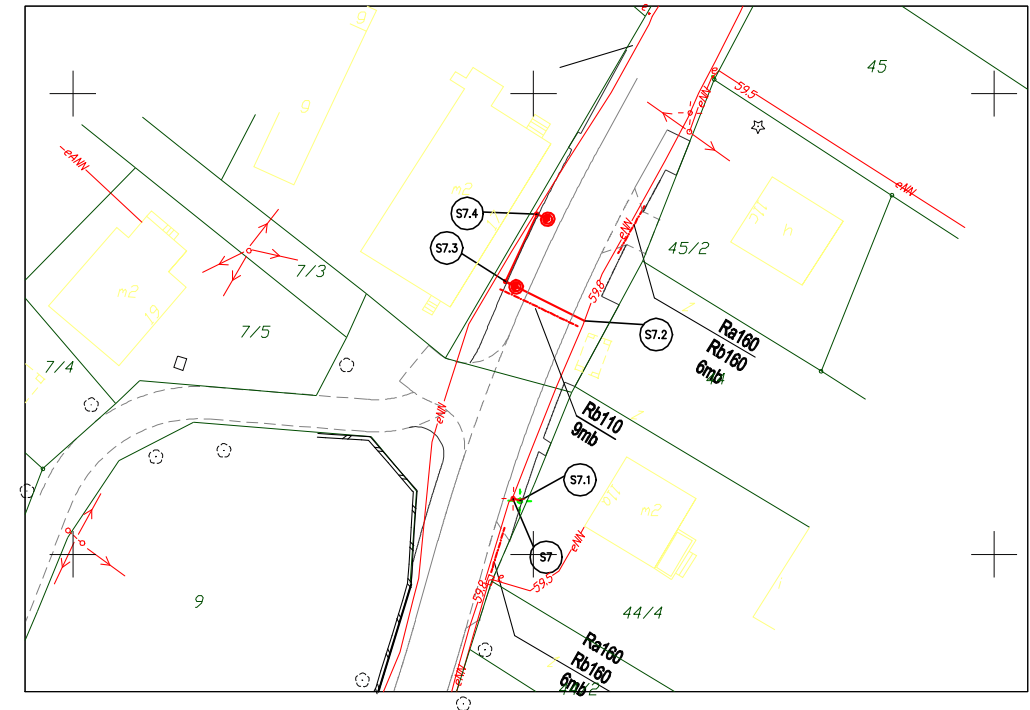


ist. słup 8m
z opawą istn. WLS
S7

ist. słup 8m
z opawą istn. WLS

ist. 47m (53m)
YAKY 4x25mm2

Stan projektowany



proj. słup 4m
z opawą proj. LED z opawą proj. LED
S7.3 S7.4

ist. słup 8m
z opawą istn. WLS
S7

proj. słup 7m
z opawą istn. WLS
S7.1

proj. słup 4m
z opawą proj. LED z opawą proj. LED
S7.3 S7.4

proj. 8m (14m)
YAKY 4x25mm2

ist. słup 8m
z opawą istn. WLS

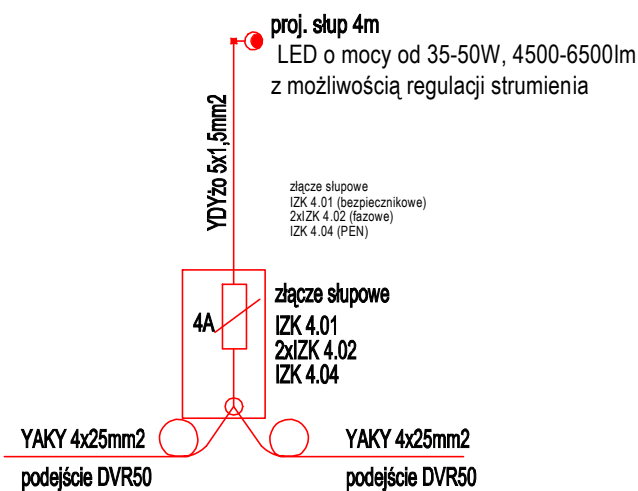
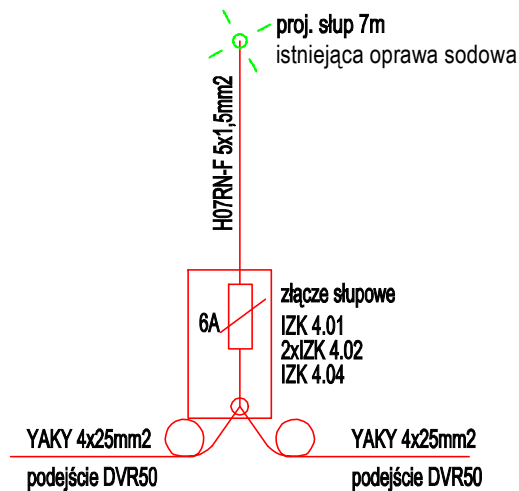
ist. 31m (37m)
YAKY 4x25mm2

ist. 47m (53m)
YAKY 4x25mm2

Wskazane w projekcie i obliczeniach nazwy materiałów są przykładowe i zostały użyte w celu łatwego zobrazowania założeń projektowych oraz min. standardów techniczny, jak również do wykonania wiarygodnych obliczeń. Mogą być one zastąpione innymi materiałami o równorzędnych właściwościach i parametrach technicznych i wyglądzie, po wcześniejszej akceptacji Zamawiającego. W przypadku materiałów mających wpływ na bezpieczeństwo, walory użytkowe lub inne parametry techniczne narzucone normami, należy załączyć właściwe karty katalogowe, a w przypadku ośw., należy załączyć obliczenia z zastosowaniem proponowanego zamiennika, potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów oświetlenia. Do realizacji mogą być stosowane wyroby producentów krajowych i zagranicznych. Stosowanie zamienników nie zwalnia z wymogu posiadania przez nich właściwych certyfikatów CE.

Ochrona dodatkowa przed dotykiem pośrednim:
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
wg PN-IEC 60364-4-41

UKŁAD SIECI TN-C



LEGENDA

- istniejąca linia kablowa nN
- istniejąca linia kablowa nN do usunięcia
- istniejąca linia kablowa nN do przeusunięcia
- projektowana linia kablowa nN YAKY 4x25mm2 0,6/1kV
- istniejący słup oświetleniowy
- istniejąca oprawa sodowa na proj. słupie stalowym ocynkowanym okrągłym 7m
- proj. oprawa do oświetlenia przejść dla pieszych typu LED o mocy od 35 do 50W i strumieniu świetlnym od 4500 do 6500lm z możliwością regulacji strumienia np, Philips BGP761 T25 1 xLED55-4S/757 DX10 (oprawa użyta do obliczeń)
- uziom pionowy (pograżany) prętowy pomiedziowany fi min. 16mm, dl min. 3mb

<div> <div>PROJEKTOWANIE NADZORY DORADZTWO</div> <div> </div> <div> Adam Bukowiecki Grzeczka 1p 72-003 Grzeczka tel. +48 608 585 484 e-mail: prodrom@wp.pl </div> </div>					
PROJEKTOWANIE NADZORY DORADZTWO					
Nazwa inwestycji	Budowa ciągu pieszo - rowerowego w ciągu drogi powiatowej nr 4305Z w m. Kulice				
Obiekt:	Droga powiatowa	Kategoria XXV	Stadium:	Projekt budowlany	Projekt wykonawczy
Adres:	Działki nr: 449, 459, 443/9, 452, 443/5, 25/1, 448/2, 448/9, 450/1, 31/1, 32, 443/21, 509, 445, 4, 22/6, 22/4, 24/2, 399 – obręb 0038 Kulice				
Opracował:				Data:	VII.2018
Projektant:	mgr inż. Robert ULASS	ZAP/0165/PWOE/06		Skala:	---
Sprawdził:	mgr inż. Piotr PAWLUCZUK	ZAP/0129/POOE/13		Nr rys.:	PBEO-5
Nazwa rysunku:	Schemat ideowy przebudowy oświetlenia - kolizja nr 6 wraz z przejściem nr 3				