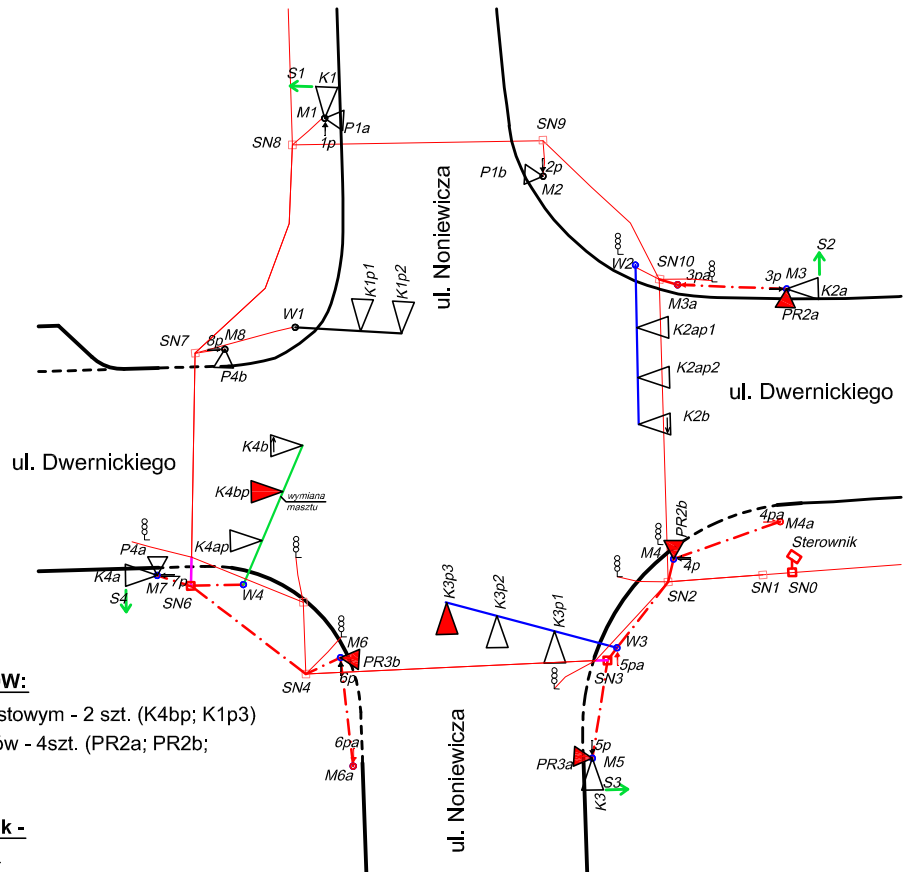


# ROZMIESZCZENIE KANALIZACJI Z KABŁAMI STEROWNICZYMI SYGNALIZACJI ŚWIETLNEJ na skrzyżowaniu ulicy Dwernickiego i ul. Noniewiczza w Suwałkach



## ZESTAWIENIE PROJEKTOWANYCH SYGNALIZATORÓW:

- sygnalizatory 3-komorowe  $\varnothing_{300}$  typ S1 z ekranem kontrastowym - 2 szt. (K4bp; K1p3)
- sygnalizatory 2-komorowe  $\varnothing_{200}$  dla pieszych i rowerzystów - 4szt. (PR2a; PR2b; PR3a; PR3b)

## Przebieg, ilość żył i długość kabla na odcinku sterownik - maszt lub słupek (wydłużenie kabla w studni) - podane długości dotyczą kabli projektowanych

STR-SN0-SN1-SN2-SN10-SN9-SN8-M1 = YStYżo 19X1,5 - 6m (w SN1)  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN10-SN9-M2 = YStYżo 10X1,5 - 6m (w SN1)  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN10-W2 = YStYżo 10X1,5 - 6m (w SN1)  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN10-M3 = YStYżo 14X1,5 - 14m (w SN2)  
 STR-SN0-SN1-SN2-M4 = YStYżo 10X1,5 - 6m (w SN1)  
 STR-SN0-SN1-SN2-W3 = YStYżo 10X1,5 - 14m (w SN2)  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN3-M5 = YStYżo 19X1,5 - 14m (w SN2)  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN3-SN4-M6 = YStYżo 10X1,5 - 6m (w SN1)  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN3-SN4-SN6-W4 = YStYżo 10X1,5 - 14m (w SN2)  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN3-SN4-SN6-M7 = YStYżo 14X1,5 - 6m (w SN1)  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN3-SN4-SN6-SN7-M8 = YStYżo 10X1,5 - 6m (w SN1)  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN3-SN4-SN6-SN7-W1 = YStYżo 10X1,5 - 6m (w SN1)  
 mufa termokurczliwa na kabel YStYżo 19x1,5 szt. 2  
 mufa termokurczliwa na kabel YStYżo 14x1,5 szt. 3  
 mufa termokurczliwa na kabel YStYżo 10x1,5 szt. 7

## Przebieg, ilość żył i długość przewodu na odcinku maszt - sygnalizator (nowe przewody do sygnalizatorów)

W3-K3p3= YDY 5X1,5 - 16m  
 W4-K4bp= YDY 5X1,5 - 16m  
 W4-K4b= YDY 5X1,5 - 16m

## Przebieg, ilość żył i długość kabla na odcinku słupek - słupek (nowe kable do przycisków)

M3-M3a= YKY 5X1,5 - 13m  
 M4-M4a= YKY 5X1,5 - 13m  
 M3-W3= YKY 5X1,5 - 13m  
 M6-M6a= YKY 5X1,5 - 13m

## Ilość żył i długości kabli na odcinku sterownik - maszt - kamera - podane niżej długości dotyczą kabli projektowanych

STR-SN0-SN1-SN2-SN3-SN4-SN6-SN7-W1 = YKY 3x1,5 wydłużyć w SN1 o 6m  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN3-SN4-SN6-SN7-W1-kam.1 = XzWDXpek 75-1,05/5.0 - 110m  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN10-W2 = YKY 3x1,5 wydłużyć w SN1 o 6m  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN10-W2-kam.2 = XzWDXpek 75-1,05/5.0 - 69m  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN10-W2-kam.3 = XzWDXpek 75-1,05/5.0 - 69m  
 STR-SN0-SN1-SN2-W3 = YKY 3x1,5 wydłużyć w SN2 o 14m  
 STR-SN0-SN1-SN2-W3-kam.4 = XzWDXpek 75-1,05/5.0 - 46m  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN3-SN4-SN6-W4 = YKY 3x1,5 wydłużyć w SN2 o 14m  
 STR-SN0-SN1-SN2-SN3-SN4-SN6-W4-kam.5 = XzWDXpek 75-1,05/5.0 - 81m  
 W4-kam.5 = OWY 3x1,5 18m  
 mufa termokurczliwa na kabel YKY 3x1.5 szt. 4

## ZESTAWIENIE ZBIORCZE DŁUGOŚCI PROJEKTOWANYCH KABLI I RUR OSŁONOWYCH

YStYżo 19X1,5 - 20m  
 YStYżo 14X1,5 - 20m  
 YStYżo 10X1,5 - 64m  
 YKY 3x1,5 - 40m (kable zasil. do kamer)  
 OWY 3x1,5 18m (kable zasil. do kamer w maszcie)  
 XzWDXpek 75-1,05/5.0 - 375m  
 YKY 5X1,5 - 52m (kable do przycisków)  
 YDY 5X1,5 - 48m (przewody do sygnalizatorów)  
 rury HDPE 110/4,2 - 59m  
 rury HDPE 110/6,3 - 3m  
 rury OPTO50 - 40m  
 Bednarka Fe/Zn 25x4mm = 62m

## OZNACZENIA:

	Projektowana kanalizacja sygnalizacji świetlnej z rur HDPE 110/4,2
	Projektowana kanalizacja sygnalizacji świetlnej z rur HDPE 110/6,3
	Istniejąca kanalizacja sygnalizacji świetlnej
	Studnia kablowa SK-1 po zmianie lokalizacji
	Projektowane sygnalizatory kołowe i pieszo-rowerowe
	Sygnalizatory kołowe istniejące
	Sygnalizatory warunkowego skrętu w prawo (ist.)
	istn. maszt wysięgnikowy po zmianie lokalizacji
	proj. maszt wysięgnikowy 10m (po zmianie lokalizacji)
	projektowane nowe słupki sygnalizacji
	słupki sygnalizacji po zmianie lokalizacji
	maszt wysięgnikowy i słupki pozostające bez zmian