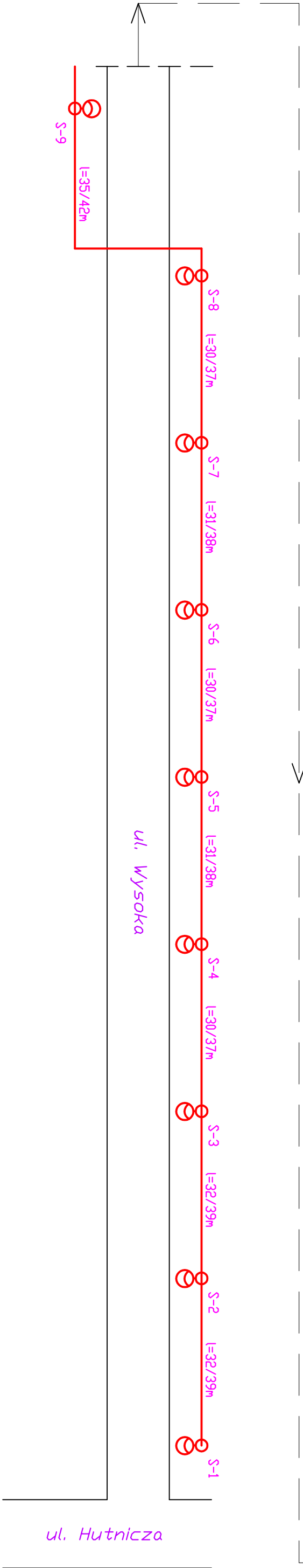


Dla skrzyżniki SD-zwiększenie poboru mocy:  
Dławy oświetl.- 18 szt. x 78W = 1400W  
Gn. 230V - 17 szt. x 200Wx0,5 = 1700W  
Dgółem 3000W



**UWAGI:**

1. Stupy oświetleniowe SI-S16 i SI9 aluminiowe stożkowe wys. 8m bez wysięgników.
2. Stupy oświetleniowe SI7 i SI8 aluminiowe stożkowe wys. 8m z wysięgnikami 1m.
3. Dławy oświetleniowe w technologii LED - 72 LED, 350mA, 778W/, 230V, 50Hz.
4. Kabel oświetleniowy typu YAKXS 4x35mm<sup>2</sup> 1 kV.
5. Zabezpieczenie opraw BIWts 4A, przewód zasilający YLY 3x1,5mm<sup>2</sup>
6. Tabliczki zaciskowo-bezpiecznikowe 1, 2 i 3 bezpiecznikowe.
7. Stupy wyposażone dodatkowo w gniazdo wtykowe 16A o IP55 montowane na wys. 7m.
8. Stupy wyposażone dodatkowo w uchwyty pojedyncze do flag montowane na wys. 4,5m.
9. Równoległe z kablami ułożyć bedn. Fe/Zn 25x4mm do ziemi, słupów. RuK10mów.
10. Dla kabl oświetleniowych rury ochronne fi 50 z polietylenu HDPE kolor niebieski.
11. Kable układać zgodnie z PN-76/E-05125.
12. W rejonie istniejącego uzbrojenia terenu wykopy wykonywać ręcznie.
13. Istniejąca skrzyżnika oświetl. SD wyposażona dodatkowo w zabezp. 3xS30IC10 w obudowie S4 i listwę zaciskową LZ35 dla podłączenia projektów. obwodu.

BIURO PROJEKTOWE I USŁUG TECHNICZNYCH			
97-300 Piotrków Tryb. ul. Korczaka 9			
Nazwa obiektu: BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO ULICY WYSOKIEJ NA DD Elektrycznej, DD UL. HUTNICZEJ DO UL. TOPOLOWEJ DRAZ DODANIE PRZY UL. TOPOLOWEJ 16/20A I ŁADZKIEJ 41 W PIOTRKOWIE TRYB. OŚWIETLENIE ULICZNE			
Numerzy ewidencyjne obiektów: 97-300/20A, 97-300/41A			
Nazwa i adres inwestora: MIASTO PIOTRKÓW TRYB. Piotrków Tryb. ul. Posz Rudowskiego 10			
Imię i nazwisko: Piotr Kowalski		Miejsce: ul. Posz Rudowskiego 10	
Data: 07.2017		Podpis: [Signature]	
Projektant: mgr inż. Tadeusz Półka		Data: 07.2017	
Elektryczny: 8398/24/87		Podpis: [Signature]	
Nazwa rysunku: Schemat Oświetlenia Ulicznego		Skala: 1:500	
Nr rysu: 2		[Signature]	