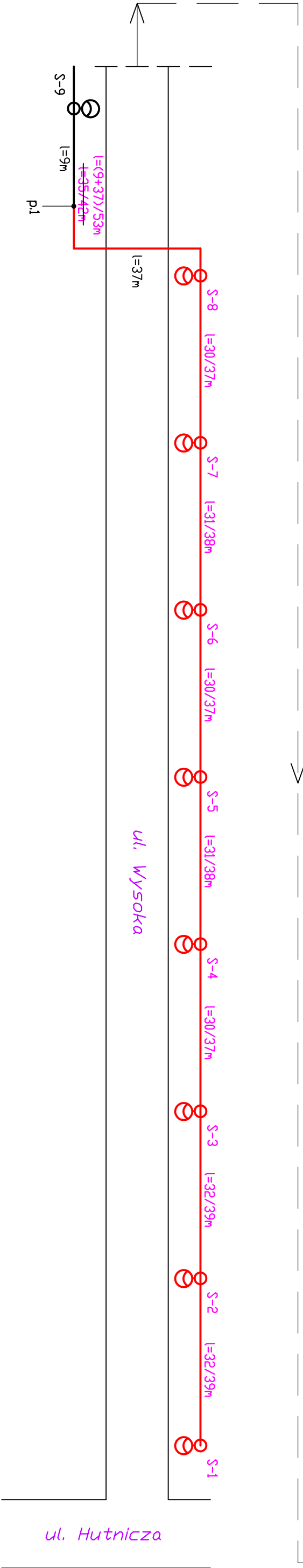


Dla skrzyżniki SD-zwiększenie poboru mocy:  
Dłprowy oświetl.- 18 szt. x 78W = 1400W  
Gn. 230V - 17 szt. x 200Wx0,5 = 1700W  
Dgółem 3000W



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. Dłprowy oświetlenie 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. Korczakia 9			
Nazwa obiektu: BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO ULICY WYSOKIEJ NA DD			
DD UL. HUTNICZEJ DO UL. TOPOLOWEJ DRAZ DODANEK PRZY			
UL. TOPOLOWEJ 16/20, 16/20A I ŁADZKIEJ 4I W PIOTRKOWIE TRYB.			
OŚWIETLENIE ULICZNE - PROJEKT ZAMIENNY			
Numerzy evidencyjne obiektów: 16/20, 16/20A, 4I			
Nazwa i adres inwestora			
MIASTO PIOTRKÓW TRYB.			
Piotrków Tryb. ul. Posaż Rudowskiego 10			
Branda i		Podpis	
Branda	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data
Elektr.	Projektował	ngr inż. Tadeusz Pabn	04.2018
		UAMV	
		8398/24/87	
Nazwa rysunku			Nr rysu
Schemat Oświetlenia Ulicznego			2