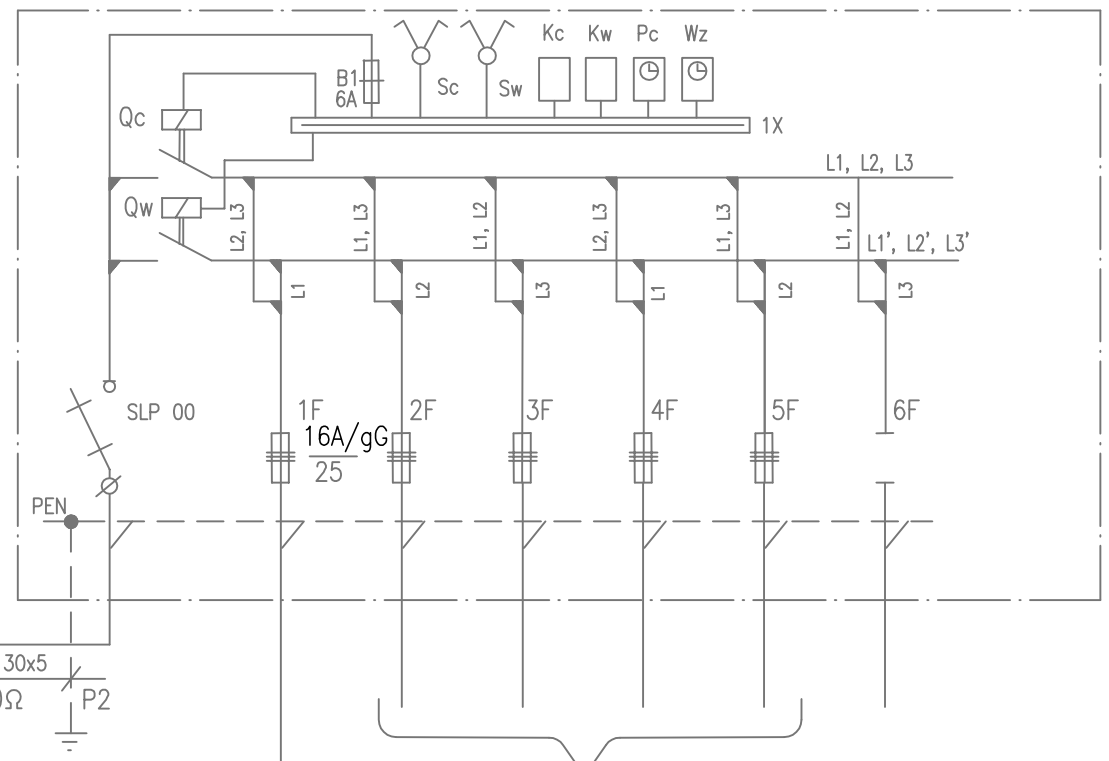
SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE
TN–C–S

OZNACZENIA

- istn. słup oświetleniowy
- projektowany słup oświetleniowy z oprawą SGP340FG TP P5 1xSON(–T)250W stalowy ocynkowany, H=12m; wysięgnik L=2m; kąt nachylenia wysięgnika 15°;
- C – projektowany słup oświetleniowy z oprawą SGP340FG TP P5 1xSON(–T)150W stalowy ocynkowany, H=9m; wysięgnik L=1,5m; kąt nachylenia wysięgnika 15°;
- D – projektowany słup oświetleniowy z oprawą SGP340FG TP P5 1xSON(–T)70W stalowy ocynkowany, H=9m; wysięgnik L=1,5m; kąt nachylenia wysięgnika 15°;
- podział sieci
- uziom prętowy P2/8
- 20/24 – odległość między słupami 20m/długość kabla 24m
- 4/1 – słup nr 4/ obwód 1
- czujka wyłącznika zmierzchowego

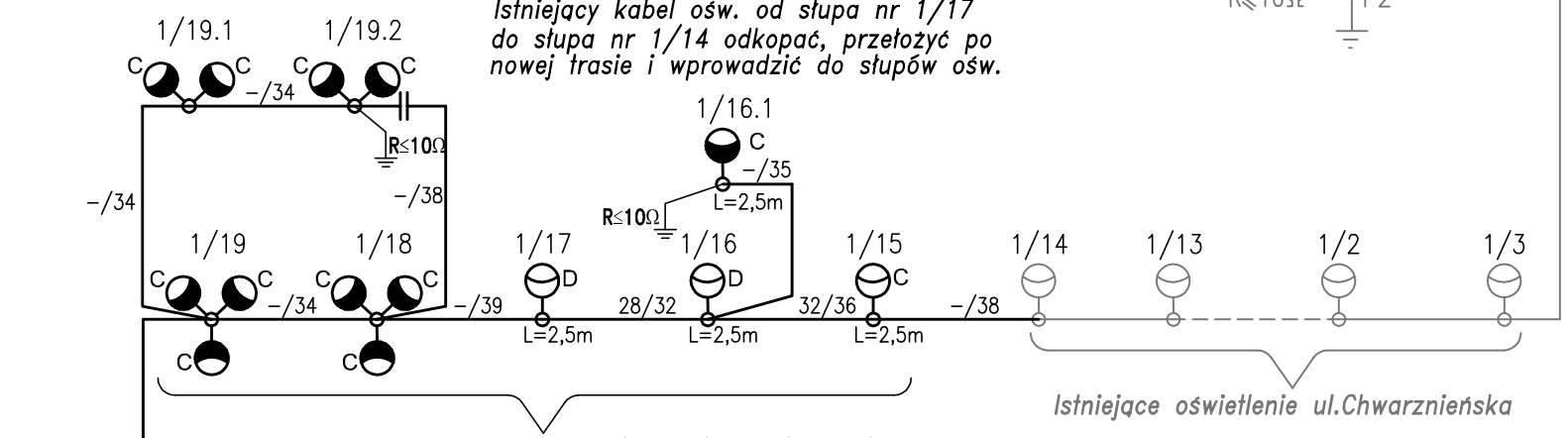
Istn. szafka oświetlenia "MSO Mokra"

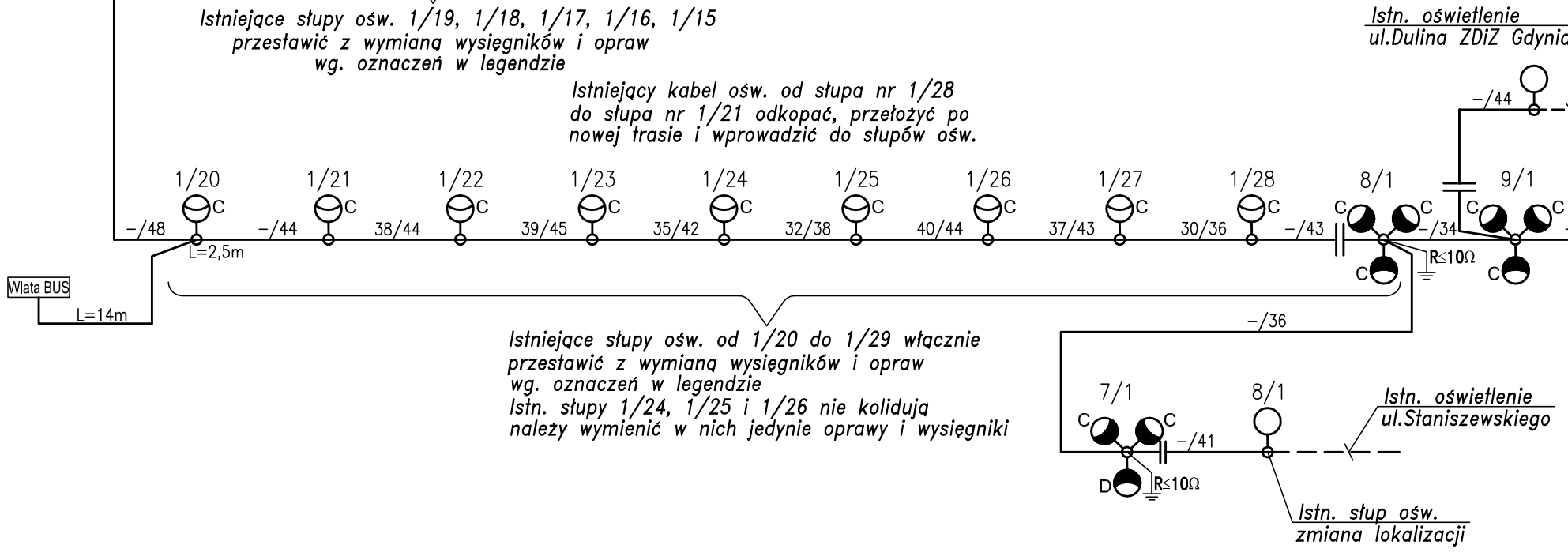


Pproj.ośw.=5,4kW

WZ – wyłącznik zmierzchowy Grasslin
Pc – programator cyfrowy
Kc, Kw – przekaźniki pośredniczące
Qc– stycznik obwodu całonocnego
Qw– stycznik obwodu wieczorowego

Istniejące obwody oświetleniowe ulic Chwarznieńska, Sokoła, Dulina





UWAGI

1. Linie kablowe oświetleniowe wykonać kablem YAKY 4x35
2. Kable układać zgodnie z normą N–SEP–E–004
3. W słupach, gdzie następuje podział sieci lub wprowadzane są trzy kable stosować tabliczki z mostkami
4. Oprawy zabezpieczyć indywidualnie wkładkami Bi–Wts 6A
5. Numery słupów przyjęto na etapie projektu, ostateczną numerację uzgodnić z użytkownikiem
6. Wszystkie oprawy wyposażyć w układy oszczędnościowe np.APC–2 firmy RABBIT.
7. Przy montażu fundamentów słupów oświetleniowych zachować odległości normatywne od kanalizacji deszczowej
8. Wiaty Bus zasilić kablaem YKSY 3x2,5

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.

BPBK s.a.
Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego spółka akcyjna w Gdańsku
80–237 Gdańsk, ul. Jana Uphagena 27
tel.(0 58) 341–40–11; fax (0 58) 341–89–46

Rozbudowa ul.Chwarznieńskiej wraz z jej przedłużeniem do ul.Chwaszczyńskiej w Gdyni. Odcinek I.
Schemat zasilania oświetlenia
Istn. MSO Chwarznieńska-Mokra

Stadium opracowania:	PROJEKT WYKONAWCZY		
Data: 02.2009		Skala:	
Nr zlec: 9632		Nr arch:	Rys nr 5

Projektant:	mgr inż. Piotr Burkhardt	specj. sieci, inst. i urz. elektr. upr. nr	POM/0148/POOE/06
Opracowanie:	mgr inż. Paweł Irek	specj. upr. nr	–
	mgr inż. Jacek Żbikowski	specj. upr. nr	–
	–	specj. upr. nr	–
Sprawdzający:	mgr inż. Ryszard Kusiński	specj. inst. i urz. elektr. upr. nr	191/63