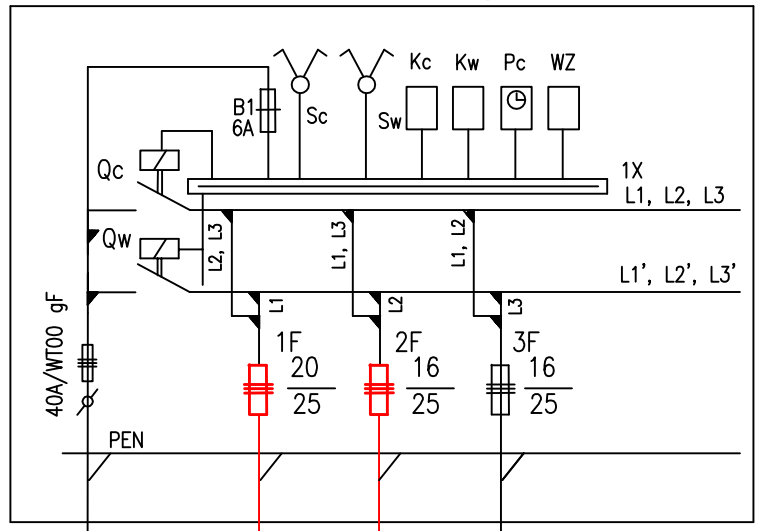
UKŁAD SIECIOWY TN-C-S

OZNACZENIA

- proj. oprawa oświetlenia ulicznego IP66 z lampą sodową 150W;
- proj. zestaw oświetlenia pośredniego: naświetlacz z lampą metalohalogenową 250W i odbłyśnik o rozsyle asymetrycznym, do montażu na słupie trakcyjno-oświetleniowym, wysokość zawieszenia 7,5m
- proj. oprawa oświetleniowa parkowa z lampą metalohalogenkową 70W, do montażu na słupie trakcyjno-oświetleniowych, na wysięgniku L=1,5m, wysokość zawieszenia 5m, klosz kula z poliwęglanu odpornego na UV
- proj. oprawa oświetleniowa parkowa IP66 z lampą metalohalogenkową 70W, na stalowym ocynkowanym słupie oświetleniowym, wys. zawieszenia H=6m
- proj. linia kablowa YAKXS 4x35+FeZn 25x4
- P2 R≤10Ω – proj. uziom prętowy
- podział sieci
- 31/36 – odległość między słupami L=31m/długość kabla L=36m
- 2/1 – słup nr 2/obwód nr 1

WZ – automat zmierzchowy
Pc – sterownik z zegarem astronomicznym
Kc, Kw – przekaźniki pośredniczące
Qc– stycznik obwodu całonocnego
Qw– stycznik obwodu wieczorowego

Istn. szafka oświetlenia ulicznego SO-872

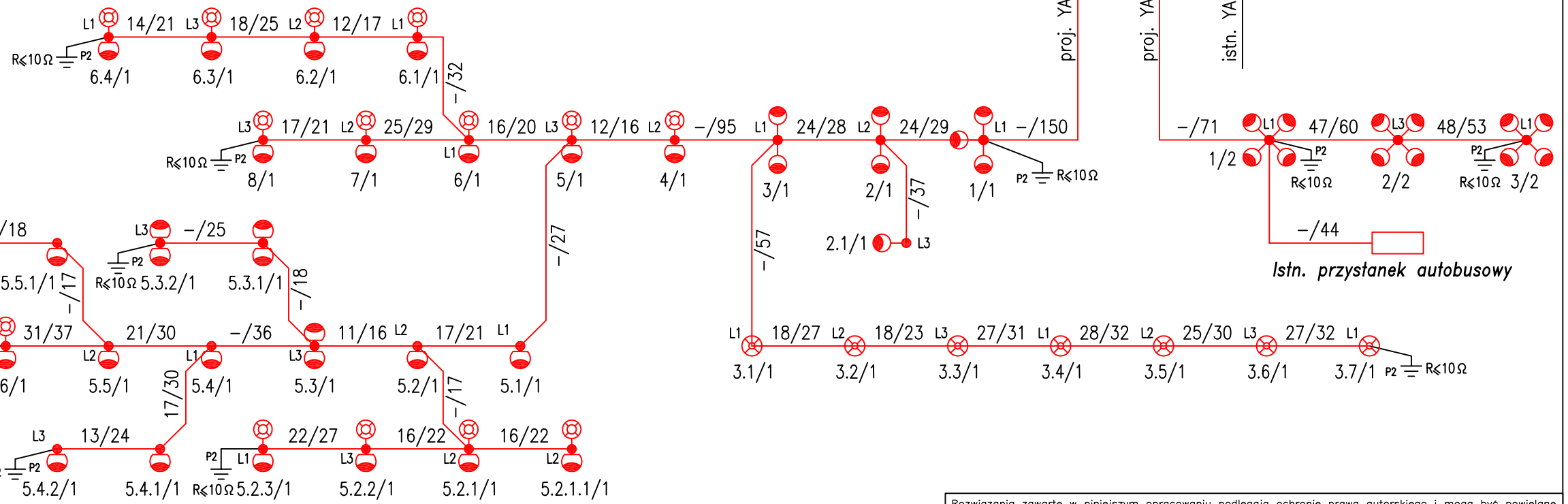


istn. wlz

proj. YAKXS 4x35

proj. YAKXS 4x35

istn. YAKY 4x35



Istn. przystanek autobusowy

UWAGI
1. Zastosować słupy i wysięgniki stalowe ocynkowane.
2. W słupach, gdzie następuje podział sieci lub wprowadzane są trzy kable stosować tabliczki podziałowe z mostkami.
3. Kabel układać zgodnie z normą N SEP-E-004.
4. Oprawy zabezpieczyć indywidualnie wkładkami topikowymi szybkimi 6A.
5. Numery słupów przyjęto na etapie projektowania, ostateczną numerację słupów należy ustalić z Użytkownikiem.
6. Oprawy ze źródłem światła o mocy pow. 100W wyposażyć w układy oszczędnościowe.
7. W istn. szafce oświetleniowej zastosować wkładki bezpiecznikowe małogabarytowe D01/gG.

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie przez Zamawiającego w zakresie określonym w umowie o przeniesienie praw autorskich lub 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. 058 341-40-11; fax 058 341-89-46

ROZBUDOWA SKRZYŻOWANIA ULICY 10 LUTEGO Z ULICAMI DWORCOWĄ I PODJAZD JAKO ETAP I ROZBUDOWY ULICY 10 LUTEGO W GDYNI

OŚWIETLENIE ULICZNE - SCHEMAT

Stadium opracowania:	PROJEKT WYKONAWCZY		
Data: 01.2016	Skala: –	Rys nr	E.2
Nr zlec: 9791	Nr arch:		

Projektant:	mgr inż. Piotr Burkhardt	specj. / upr. nr	sieci, inst. i urz. elektr. / POM/0148/POOE/06
Opracowanie:	mgr inż. Paweł Chamski	specj. / upr. nr	– / –
	–	specj. / upr. nr	– / –
	–	specj. / upr. nr	– / –
Sprawdzający:	mgr inż. Jacek Żbikowski	specj. / upr. nr	sieci, inst. i urz. elektr. / POM/0215/POOE/09