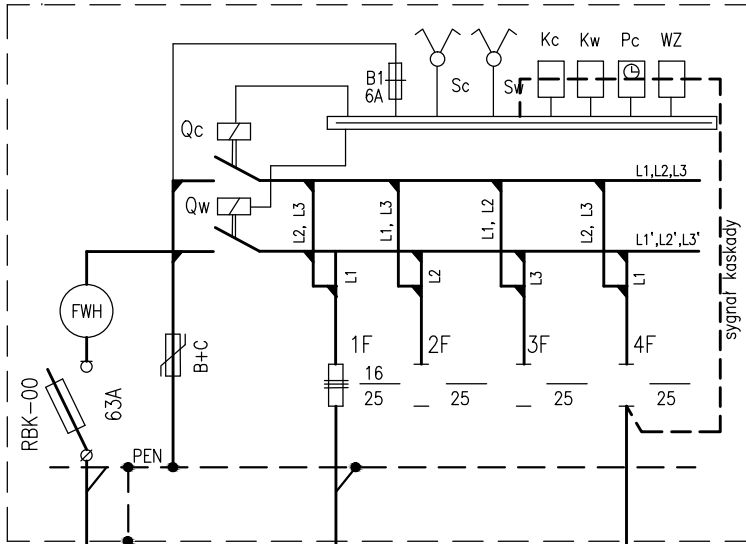
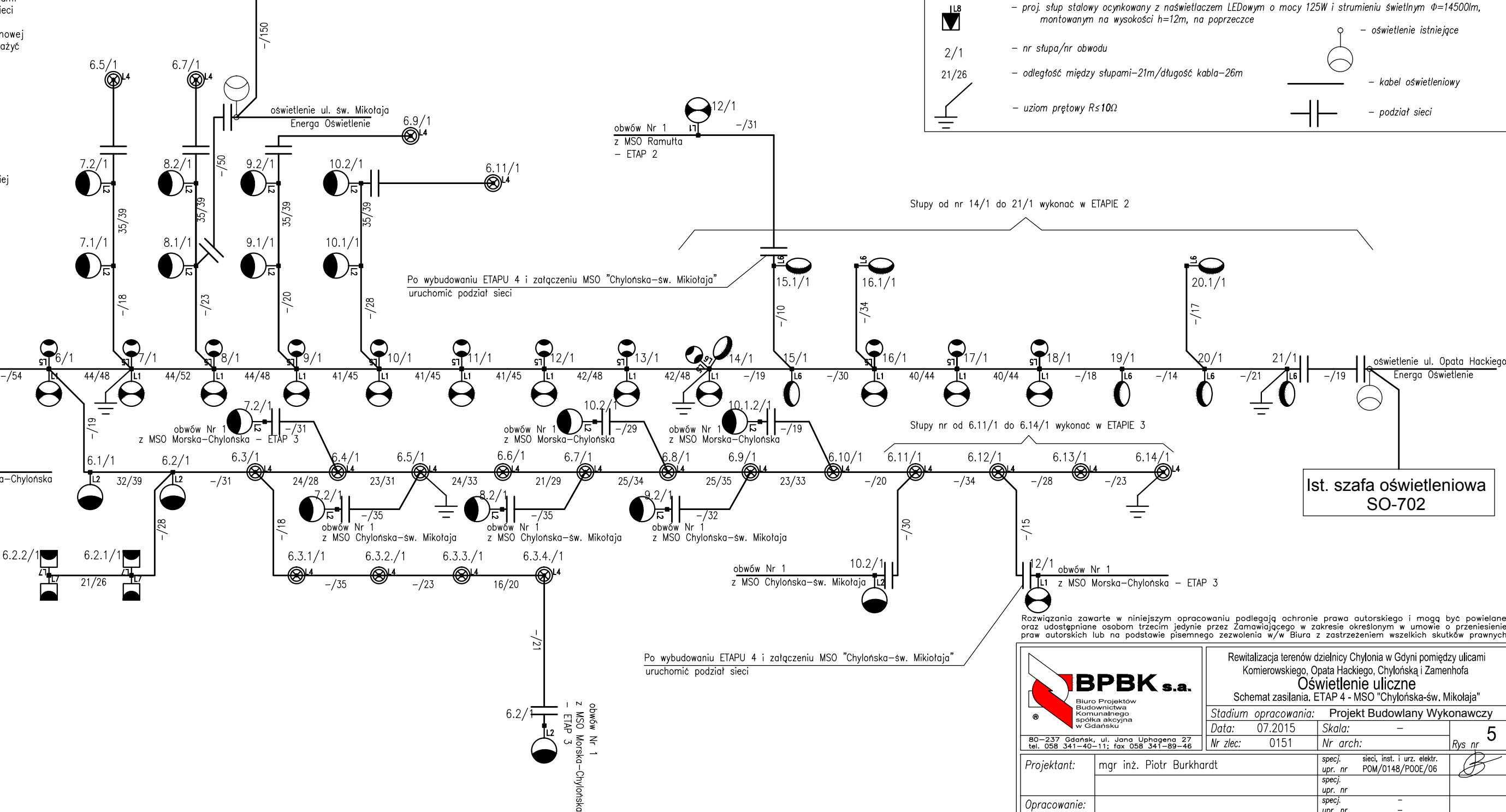


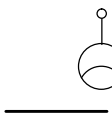
[illegible]

Uwaga:
Szafkę wykonać zgodnie z Warunkami
Technicznymi budowy miejskiej sieci
oświetlenia wydanyymi przez ZDiZ
Gdynia, m. in. umieścić ją w betonowe,
prefabrykowanej obudowie i wyposażać
w moduł grzewczy.



9



- proj. słup stalowy ocynkowany z oprawą LEDową o mocy 86W i strumieniu świetlnym $\Phi=10000\text{lm}$, montowaną na wysokości $h=9\text{m}$, na wysięgniku $L=1,5\text{m}$
 - proj. słup stalowy ocynkowany z oprawą LEDową o mocy 52W i strumieniu świetlnym $\Phi=5500\text{lm}$, montowaną na wysokości $h=7\text{m}$, na wysięgniku $L=0,5\text{m}$
 - proj. słup stalowy ocynkowany z oprawą LEDową o mocy 32W i strumieniu świetlnym $\Phi=4000\text{lm}$, montowaną na wysokości $h=7\text{m}$, na wysięgniku $L=0,5\text{m}$
 - proj. słup kompozytowy z oprawą LEDową o mocy 19,9W i strumieniu świetlnym $\Phi=1780\text{lm}$, z rozsyłem asymetrycznym lub symetrycznym (wg rys. nr 1), montowaną na wysokości $h=4,5\text{m}$, nasadowo
 - proj. słup stalowy ocynkowany z oprawą LEDową o mocy 24W i strumieniu świetlnym $\Phi=3000\text{lm}$, montowaną na wysokości $h=7\text{m}$, na wysięgniku $L=0,5\text{m}$
 - proj. słup stalowy ocynkowany z oprawą LEDową o mocy 95W z optyką dedykowaną do przejeżdżających pieszych, montowaną na wysokości $h=7\text{m}$, nasadowo
 - proj. słup stalowy ocynkowany z naswietlaczem LEDowym o mocy 56W i strumieniu świetlnym $\Phi=6220\text{lm}$, montowanym na wysokości $h=7\text{m}$, na wysięgniku $L=0,5\text{m}$ odchylonym o $\alpha=5^\circ$
 - proj. słup stalowy ocynkowany z naswietlaczem LEDowym o mocy 125W i strumieniu świetlnym $\Phi=14500\text{lm}$, montowanym na wysokości $h=12\text{m}$, na poprzeczce
 - nr stupa/nr obwodu
 - odległość między słupami-21m/długość kabla-26m
 - uziom przewód $R\leq 10\Omega$
- 


- oświetlenie istniejące
 - kabel oświetleniowy
 - podział sieci

Stupy nr od 6.11/1 do 6.14/1 wykonać w ETAPIE 3

Ist. szafa oświetleniowa
SO-702

80-237 Gdańsk, ul. Jana Uphagena 27
tel. 058 341-40-11; fax 058 341-89-46

Stadium opracowania: Projekt Budowlany Wykonawczy		
Data: 07.2015	Skala: -	5
Nr zlec: 0151	Nr arch:	

Projektant:	mgr inż. Piotr Burkhardt	specj. upr. nr	sieci, inst. i urz. elektr. POM/0148/P00E/06	
		specj. upr. nr		
Opracowanie:		specj. upr. nr	-	
	-	specj. upr. nr	-	
Sprawdzający:	mgr inż. Paweł Irek	specj. upr. nr	sieci, inst. i urz. elektr. POM/0012/P00E/10	