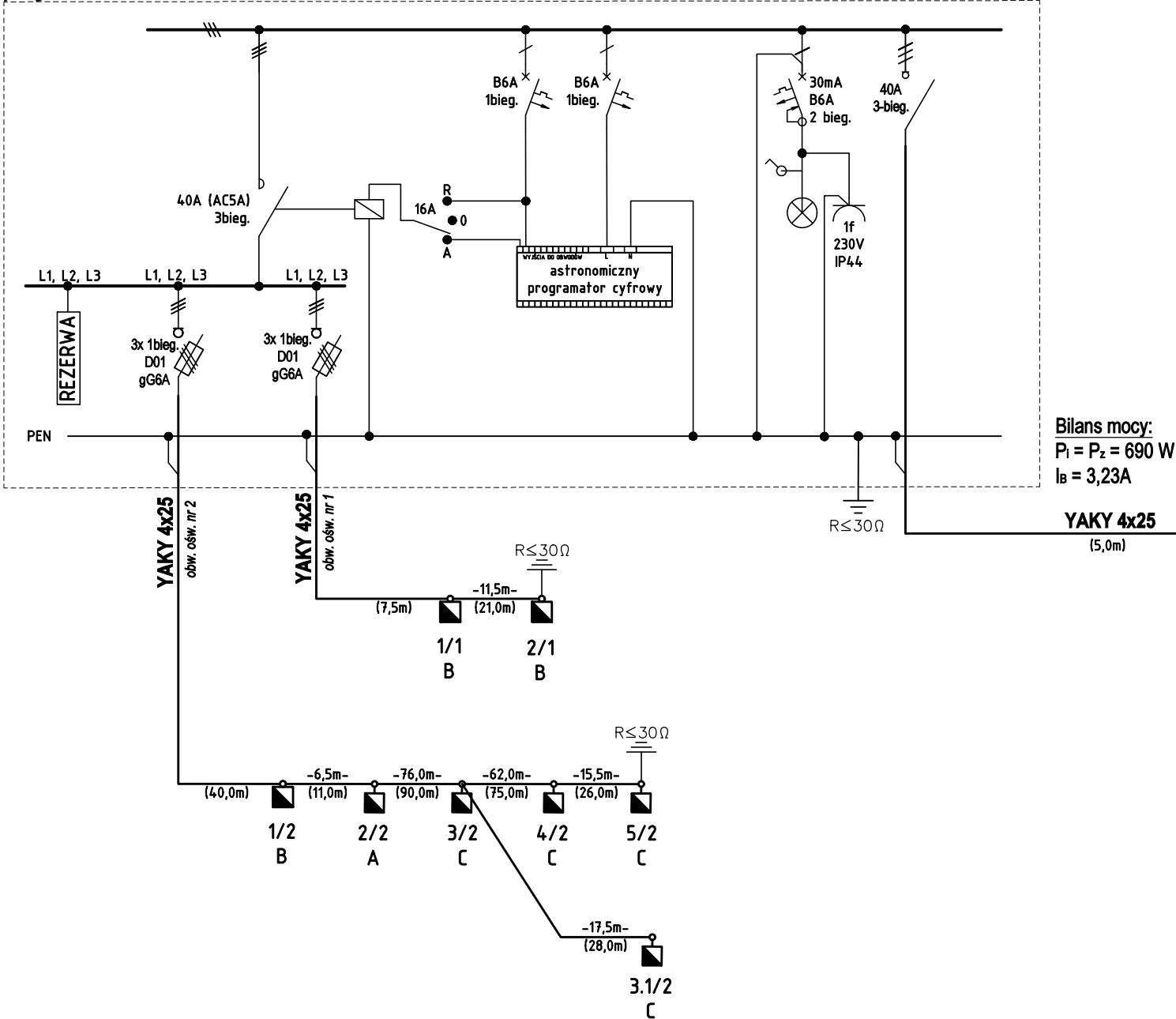
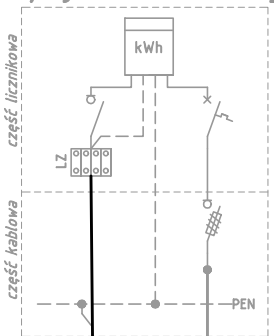


S0
proj. szafa oświetleniowa



ZKP
proj. w zakresie Energa Operator




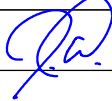
ochrona przeciwporażeniowa:
SAMOCZYNNY WYŁĄCZENIE NAPIĘCIA
URZĄDZENIA W II KL. OCHRONNOŚCI

układ sieci:
TN-C

LEGENDA

- A proj. oprawa LED 64,5W
B proj. oprawa LED 64,5W
C proj. oprawa LED 108W
 proj. uziom pionowy (pogrążany)

UWAGI:
1. Równoległe z kablami prowadzić bednarke ocynkowaną Fe/Zn 25x4. Do bednarki przyłączyć wszystkie słupy.

Jednostka projektowa:		KFG Sp. z o.o. Sp. k. Biuro Projektów Drogowych ul. Ugory 63/2, 61-623 Poznań tel. (61) 821-92-00 fax: (61)821-92-00 biuro@kfgsk.pl, www.kfgsk.pl		
Zamawiający:		Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Bydgoszczy ul. Fordońska 6 85-085 Bydgoszcz		
				
Stadium:				
PROJEKT TECHNICZNY				
Zamierzenie budowlane: Przebudowa drogi krajowej polegająca na budowie oświetlenia drogowego w ramach zadania „Poprawa BRD na przejściach dla pieszych na DK62 na odc. Radziejów -Skoki, DK67 w m. Lipno, DK91 na odc. Brzoza - Lubień Kujawski”				
Branża:				
ELEKTRYCZNA				
Nazwa opracowania: Przebudowa drogi krajowej polegająca na budowie oświetlenia drogowego Przejście nr 15 DK67 km 0+540, nr 16 DK 67 0+645, nr 17 DK 67 0+710 Plan sytuacyjny oświetlenia				
ZESPÓŁ PROJEKTOWY				
funkcja	imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	podpis	
PROJEKTANT	mgr inż. Jakub WRÓBLEWSKI	W SPEC. ELEKTRYCZNEJ BEZ OGR. WKP/0255/POOE/15		
OPRACOWAŁ	—	—		
SPRAWDZIŁ	—	—		
data	nr zadania	nr rys.	faza	tom
07.2022	---	E15-2	PT	I