

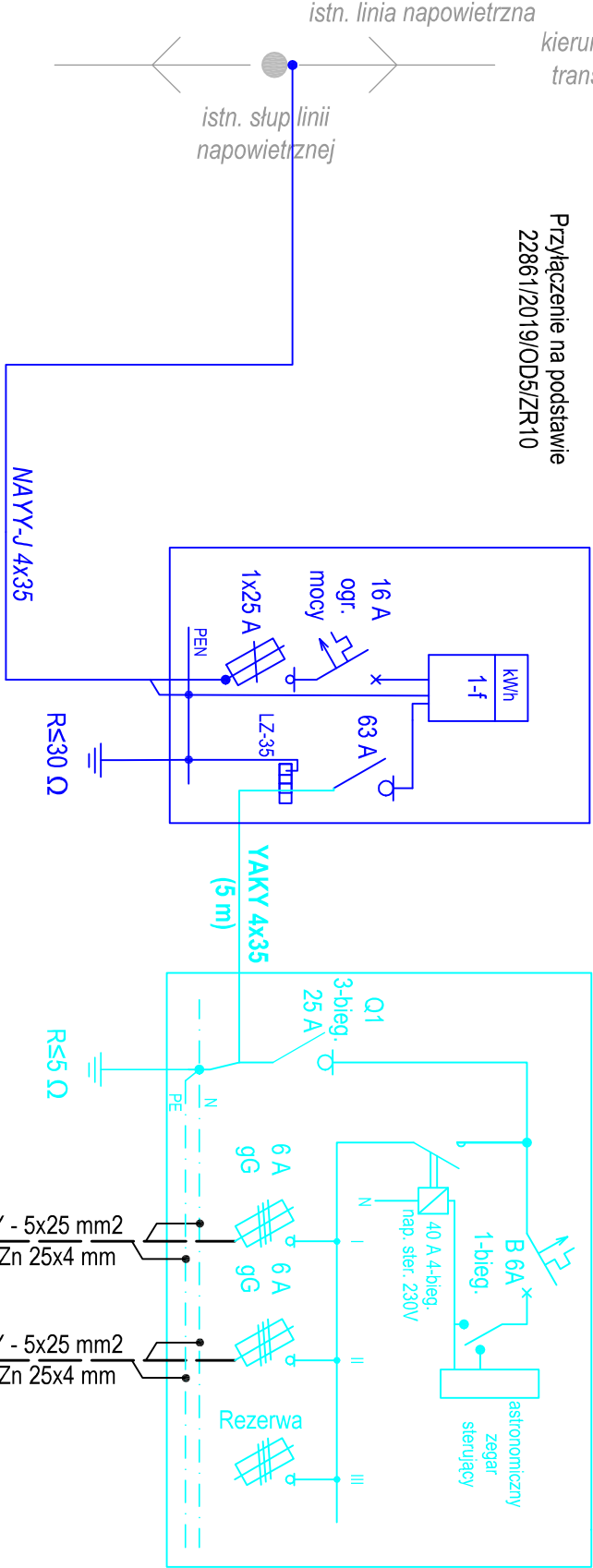
kierunek istn. stacja transformatorowa nr 10-39

Przyłączenie na podstawie 22861/2019/OD5/ZR10

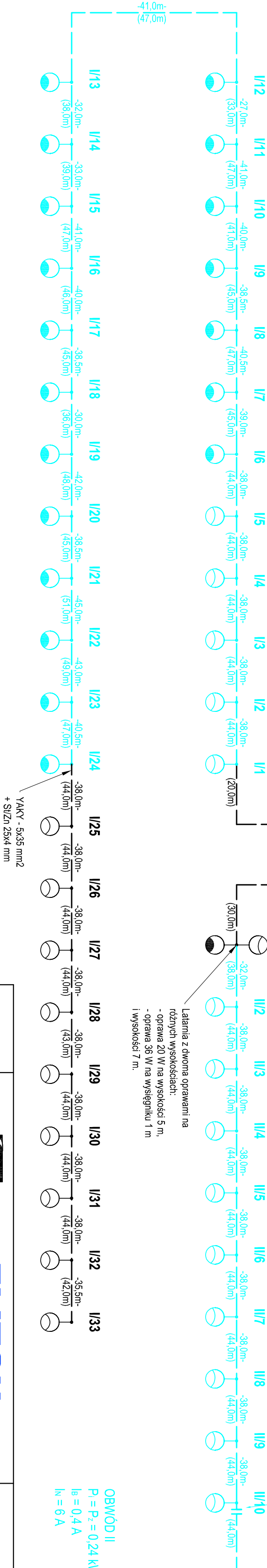
Proj. ZK1-1P (w zakresie ENEA Operator Sp. z o.o.)

Projektowana szafa oświetleniowo-pomiarowa SO-2-... (numer nada UMIG Buk)

SZAFA SO-2 - ...
Moc przyłączeniowa 3 kW (0,23 kV)
 $P_1 = P_2 = 1,02 + 0,18 = 1,2$ kW
 $I_b = 5,6$ A
 $I_n = 16$ A



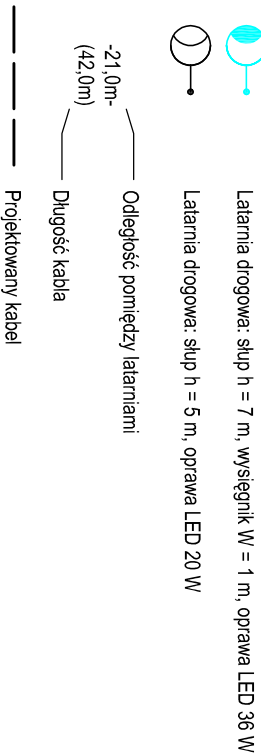
Przebieżenie rezerwowe z obwodem I z szafy SO-3



Latarnia z dwoma oprawami na różnych wysokościach:
- oprawa 20 W na wysokości 5 m,
- oprawa 36 W na wysięgniku 1 m i wysokości 7 m.

OBWÓD II
 $P_1 = P_2 = 0,24$ kW
 $I_b = 0,4$ A
 $I_n = 6$ A

LEGENDA:



OBWÓD I
 $P_1 = P_2 = 0,78 + 0,18 = 0,96$ kW
 $I_b = 1,2 + 0,3 = 1,5$ A
 $I_n = 6$ A

UWAGI:
1) Kolorem szarym wyróżniono elementy istniejącej, kolorem niebieskim zakres Enea Operator Sp. z o.o., kolorem zielonym zakres odrębnego projektu, kolorem czarnym elementy projektowane.
2) Ilmno zasilania 1-fazowego całość instalacji wykonać jako 3-fazową
3) Za rozłącznikiem Q1 wykonać mostek zasilając z 1-fazy pozostałe przewody fazowe kabla oświetleniowego

ochrona przeciwporażeniowa:
SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE NAPIĘCIA

układ sieci:
TN-C-S

	<div><div><div><div></div><div>PRACOWNIA</div><div>ELITON</div></div><div>Tornice ul. Szkolna 23, 62-060 Śródziew</div></div></div>	Data: 09.2019
Inwestor:	URZĄD MIASTA I GMINY BUK ul. Ratuszowa 1, 64-320 BUK	Nr zlecenia:
Zadanie:	Rozbudowa drogi powiatowej nr 2497P Buk-Szewce - budowa ścieżki rowerowej w ciągu drogi powiatowej nr 2497P Buk - Szewce odc. od km 0+015,57 do km 1+315,00 i włączenie na skrzyżowaniu w km 2+214,77	
Stanowisko:	Intle i nazwisko:	Podpis
Projektant:	Michał Kaczmarek	WKP/0386/POOE/13
---	---	---
Asystent projektanta:	Robert Dudziak	---
Schemat ideowy zasilania. Szafa SO-2.		Skala: -:-
		Nr rys.: E-2.2