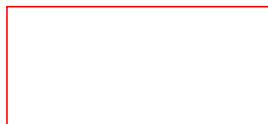
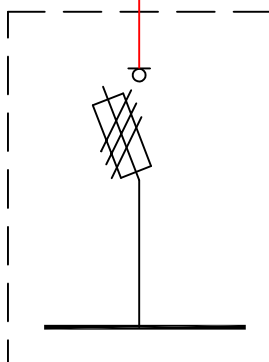


proj. SOU nr 1

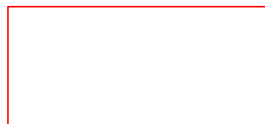


YAKXS 4x35 + FeZn 25x4

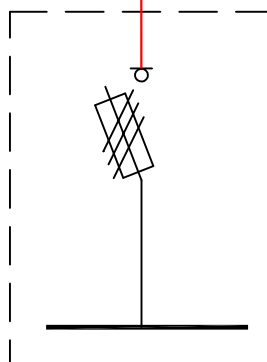


istn.złącze kablowo-pomiarowe
zakres ENERGIA OPERATOR SA

proj. SOU nr 2



YAKXS 4x35 + FeZn 25x4



istn.złącze kablowo-pomiarowe
zakres ENERGIA OPERATOR SA



PROJEKTOWANIE - NADZORY „PRO-NAD”

BOHDAN NIECIECKI

11-015 OLSZTYNEK UL. KOLEJOWA 3/24

TEL. KOM. 601 200 679

Adres inwestycji:

DROGA GMINNA KUDYPY - GRONITY - NATERKI

Inwestor: *Gmina Gietrzwałd*

Gietrzwałd, ul. Olsztyńska 2

Tytuł Projektu:

DROGA GMINNA OD MIEJSCOWOŚCI
NATERKI POPRZECZ MIEJSCOWOŚĆ
GRONITY DO KUDYP - WĘZEL
OBWODNICZY OLSZTYNA

Projektował:

mgr inż. Łukasz Ruska

upr. nr POM/02/10/POOE/10

Sprawdził:

mgr inż. Krzysztof Czaplinski

upr. nr MAZ/03/13/POOE/12

Data:

STYCZEŃ 2016 r.

Tytuł rys.:

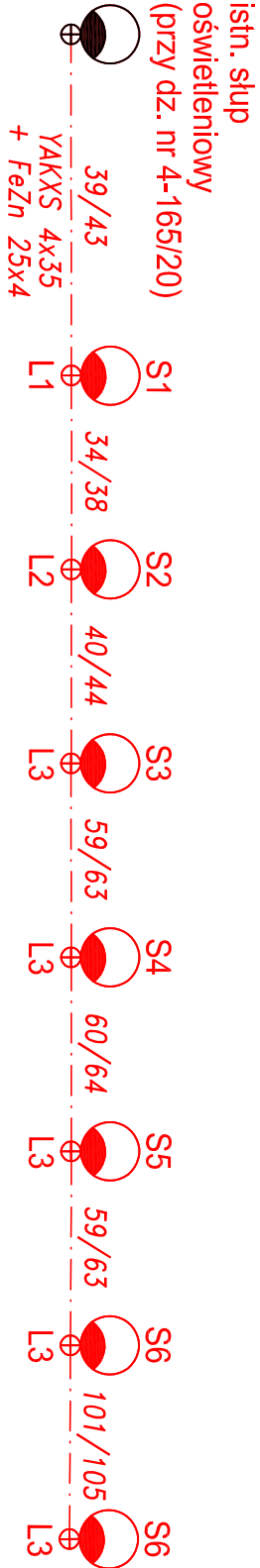
SCHEMAT ZASILANIA

Nr. rys.:

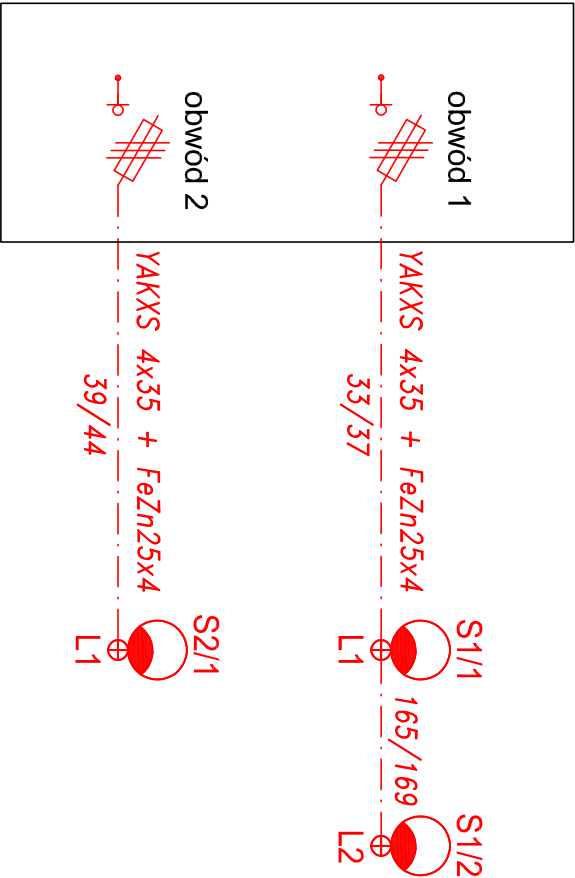
E-2.1 rew.1

Skala:

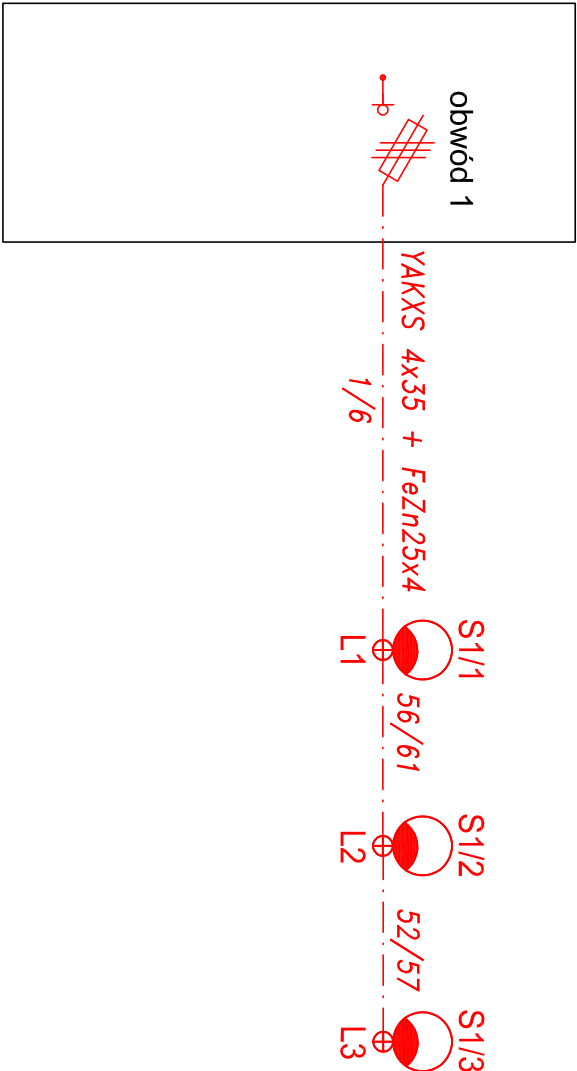
- : - -



proj. SOU

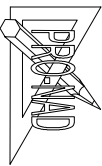


proj. SOU

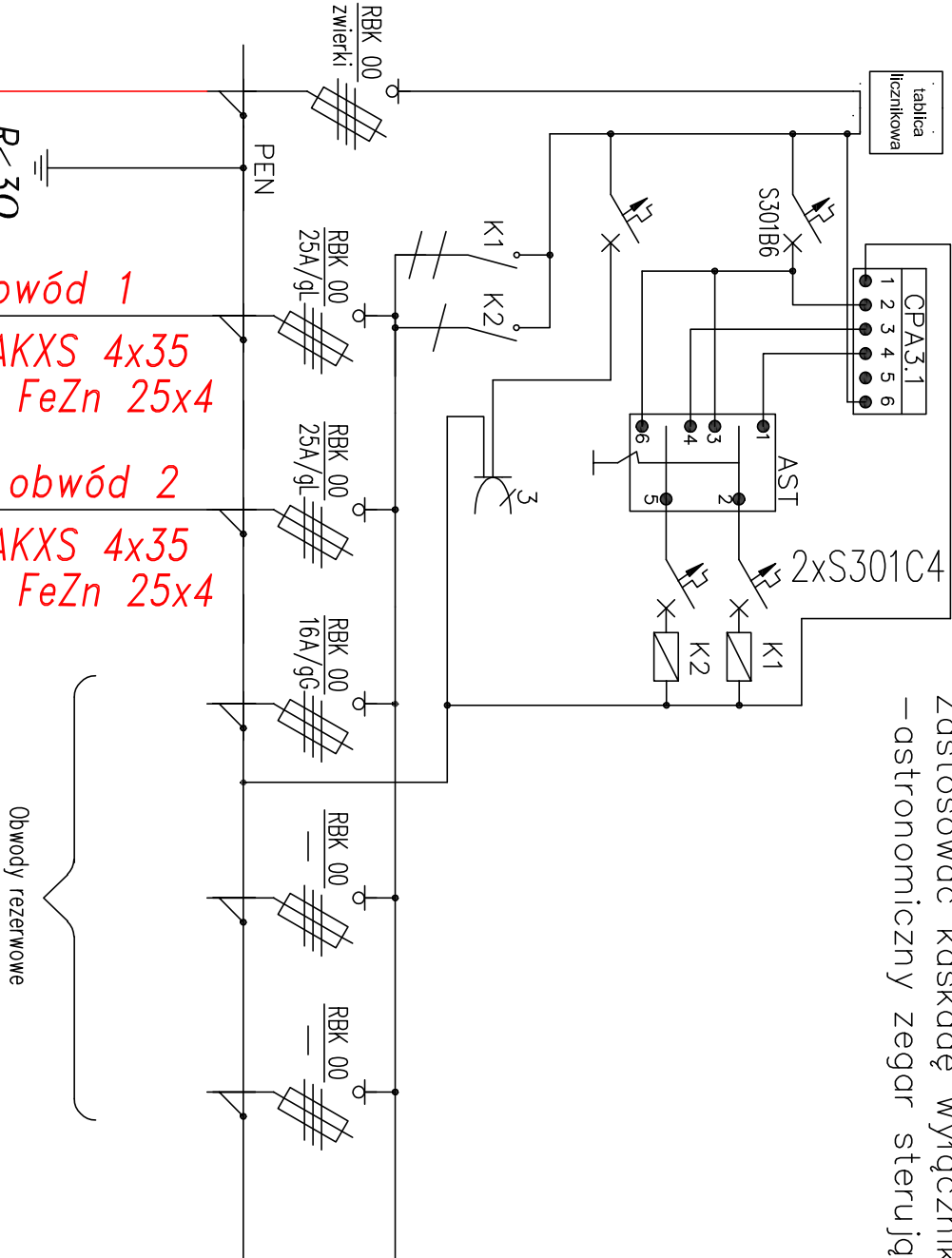


Legenda:

	projektowane kable energetyczne nN-0,4kV oświetleniowe
	projektowana oprawa oświetleniowa uliczna 70W montowana na słupie 9m. Obudowa dwukomorowa poliester wzmocniony włóknem szklanym, sodowe źródło światła 70W

		PROJEKTOWANIE - NADZORY „PRO-NAD” BOHDAN NIECIECKI 11-015 OLSZTYNEK UL. KOLEJOWA 324 TEL. KOM. 601 200 679	
Adres inwestycji:			
Inwestor:		Tytuł Projektu:	
Gmina Gietrzwałd		DROGA GMINNA OD MIEJSCOWOŚCI	
Gietrzwałd, ul. Olsztyńska 2		NATERKI POPRZECZ MIEJSCOWOŚĆ	
Projektował:		GRONITY DO KUDYPY - WĘZEL	
mgr inż. Lukasz Roskati		OBWODNICZY OLSZTYNA	
Sprawdził:			
mgr inż. Krzysztof Czajkowski			
Data:		Wzrost rys.:	
STYCZEŃ 2016 r.		SCHEMAT SIECI OŚWIEPLENIOWEJ	
Skala:		Wzrost rys.:	
- : - -		E-2.2 rew.1	

Zastosować kaskadę wyłącznik zmiechowy –astronomiczny zegar sterujący



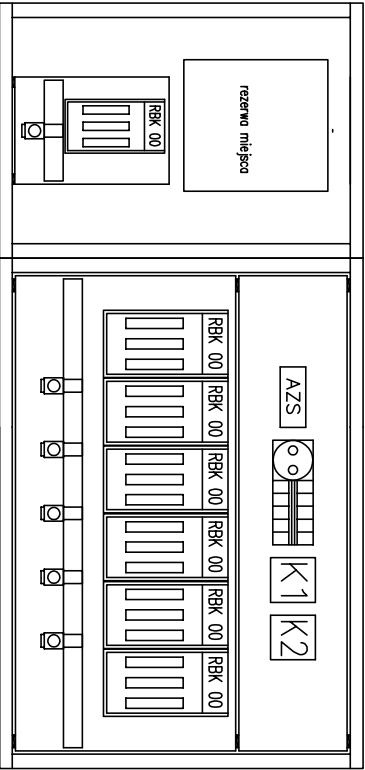
obwód 1
YAKXS 4x35
+ FeZn 25x4

obwód 2
YAKXS 4x35
+ FeZn 25x4

Do złącza kablowo – pomiarowego

YAKXS 4x35 + FeZn 25x4

Zastosować typową szafkę oświetleniową np. typu Incobex Sou–6/RO/F



DANE TECHNICZNE ZŁĄCZA

Znamionowe napięcie izolacji 500 V

Znamionowe napięcie pracy 230/400 V

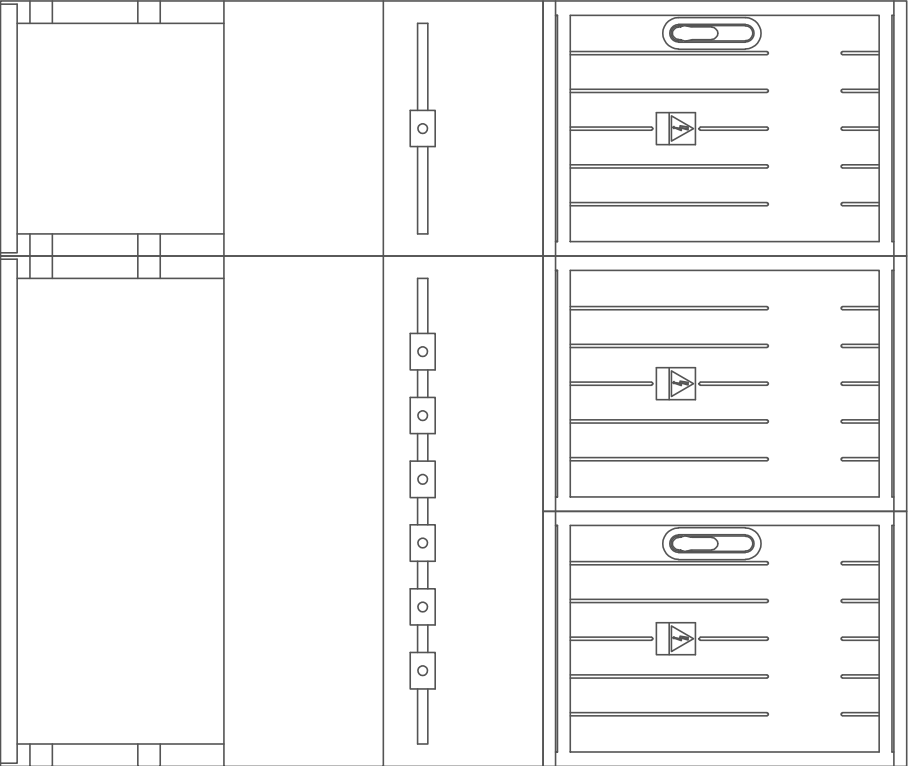
Znamionowy prąd ciągły 160 A

Stopień ochrony IP 44

Klasa ochrony II

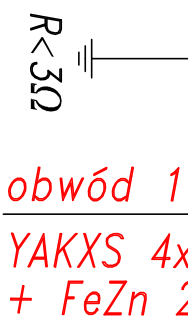
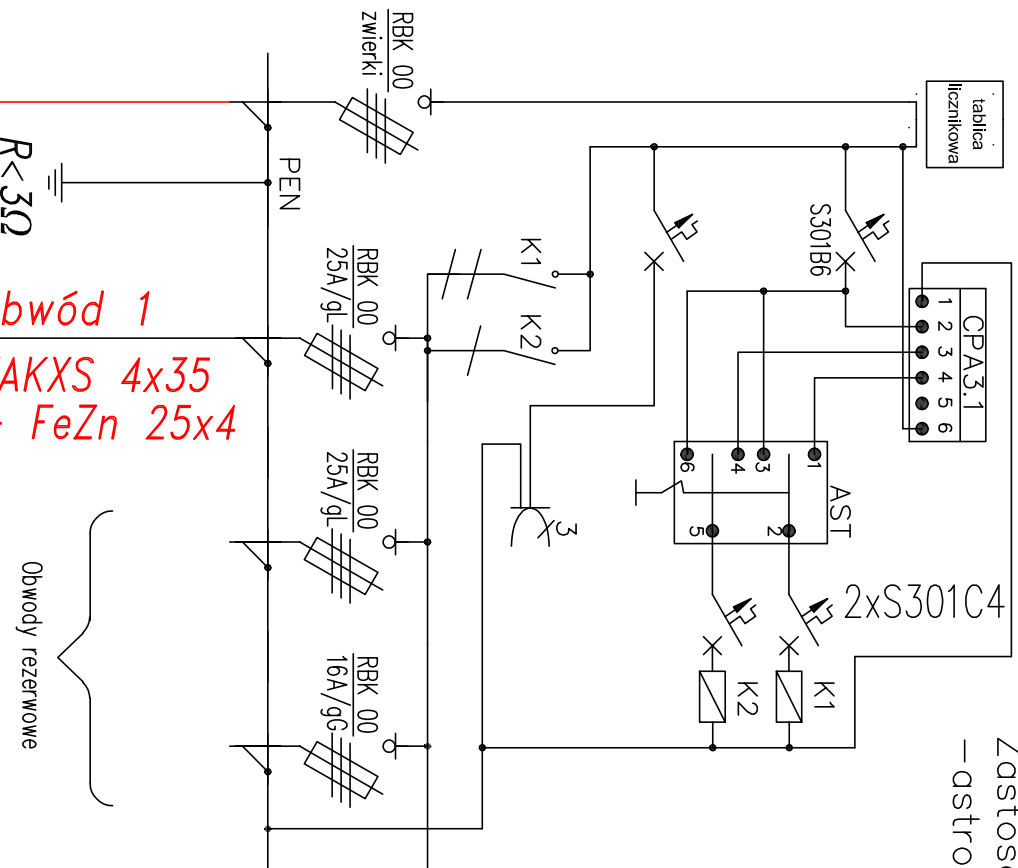
UKład pracy TN–C

Wyposażenie standardowe		Wolnostojące
Sou–6/RO/F		
1	Obudowa ST 3/57/1	1
2	Obudowa ST 1/57/1	1
3	Fundament FT–3	1
4	Fundament FT–1	1
5	Wspornik montażowy	6
6	Tablica licznikowa TL–3	1
7	Astronomiczny zegar sterujący	1
8	Rozłącznik bezp. RBK 00	7
9	Wyłącznik nadprądowy S 301 B6, C4	3
10	Wyłącznik nadprądowy S 301 B16	1
11	Stycznik 63A	2
12	Gniazdo wtykowe 1f 16A	1
13	Kanał montażowy	3
14	Przełącznik manewrowy AST	1
15	Zacisk VK–95	7
16	Przełącznik VK–95	7



Proj. szafka SOU nr 1

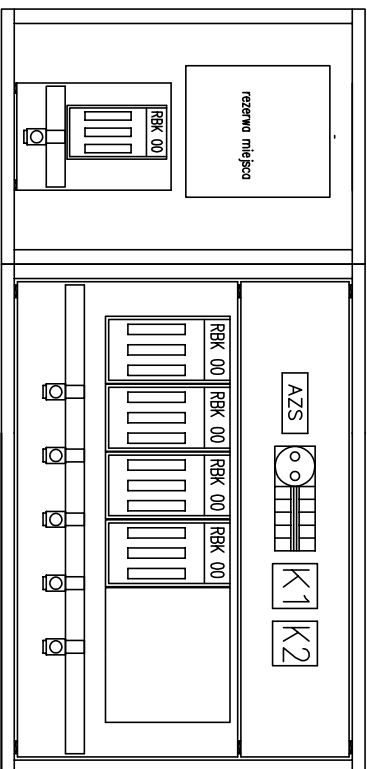
		PROJEKTOWANIE - NADZORY „PRO-MAD” BOHDAN NIECIECKI 11-015 OLSZTYNEK UL. KOLEJOWA 324 TEL. KOM. 601 200 679
Adres inwestycji: DROGA GMINNA KUDYPI - GRONITTY - NATERKI		
Inwestor: Gmina Gietrzwałd <i>Gietrzwałd, ul. Olsztyńska 2</i>		Tytuł Projektu: DROGA GMINNA OD MIEJSCOWOŚCI NATERKI POPRZECZ MIEJSCOWOŚĆ GRONITTY DO KUDYPI - WĘZEL OBWODNICZY OLSZTYNA
Projektował: <i>mgr inż. Lukasz Roskam</i>		mgr inż. Lukasz Roskam
Sprawdził: <i>mgr inż. Krzysztof Czajkowski</i>		mgr inż. MAZ01317000E12
Data: STYCZEŃ 2016 r.		Tytuł rys.: SCHEMAT SZAFKI SOU
Skala: --:--		W. rys.: E-2.3 rew.0



YAKXS 4x35
+ FeZn 25x4

Do złącza kablowo – pomiarowego

YAKXS 4x35 + FeZn 25x4



DANE TECHNICZNE ZŁĄCZA

Znamionowe napięcie izolacji	500 V
Znamionowe napięcie pracy	230/400 V
Znamionowy prąd cigiły	160 A
Stopień ochrony IP	44
Klasa ochrony	II
Układ pracy	TN-C

Znamionowe napięcie pracy

Znamionowy prąd cigły

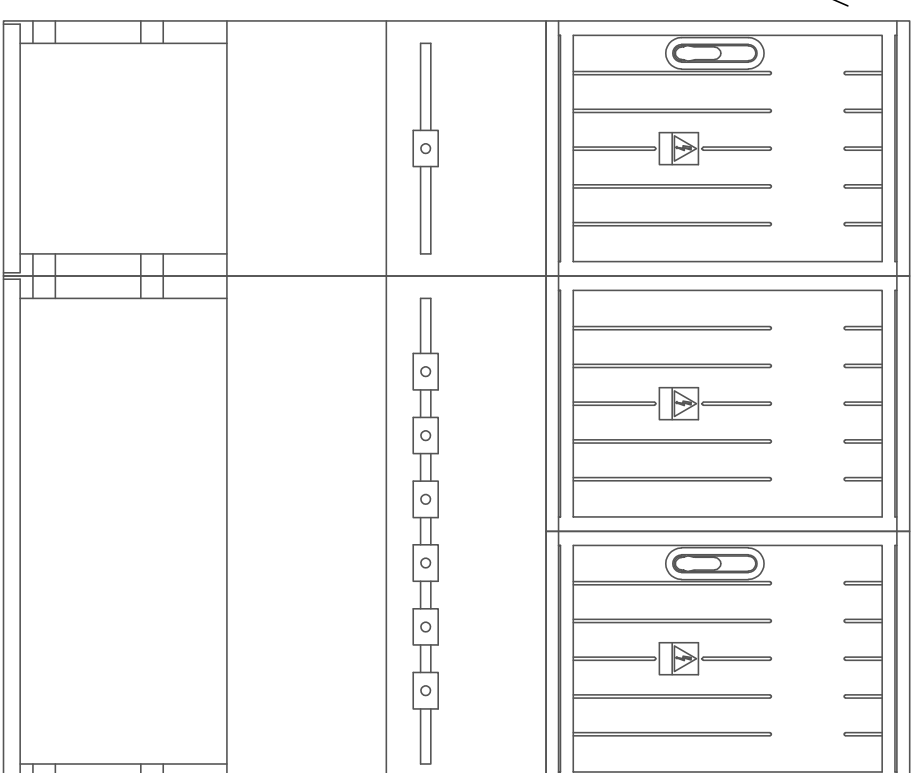
Stopień ochrony IF

Klasa ochroności

Układ pracy

Zastosować typową szafkę oświetleniową np. typu Incobex Sou-6/RO/F

Wyposażenie standardowe		Wolnostojące
		Sou-6/R0/F
1	Obudowa ST 3/57/1	1
2	Obudowa ST 1/57/1	1
3	Fundament FT-3	1
4	Fundament FT-1	1
5	Wspornik montażowy	6
6	Tablica licznikowa TL-3	1
7	Astronomiczny zegar sterujący	1
8	Rozłącznik bezp. RBK 00	7
9	Wyłącznik nadprądowy S 301 B6, C4	3
10	Wyłącznik nadprądowy S 301 B16	1
11	Stycznik 63A	2
12	Gniazdo wtykowe 1f 16A	1
13	Kanał montażowy	3
14	Przełącznik manewrowy AST	1
15	Zacisk VK-95	7
16	Przełącznik VK-95	7



		PROJEKTOWANIE - NADZORY „PRO-NAD” BOHDAN NIECIECKI 11-015 OLSTYŃNEK UL. KOŁEJOWA 3/24 TEL. KOM. 601 200 679	
Adres inwestycji: 		DROGA GMINNA KUDYPY - GRONITY - NATERKI	
Inwestor: Gmina Cietrzwałd Cietrzwałd, ul. Olszyszyńska 2		Tytuł projektu:	
Projektant: mgr inż. Łukasz Ruskan		DROGA GMINNA OD MIEJSCOWOŚCI NATERKI POPRZEC MIEJSCOWOŚĆ GRONITY DO KUDYP - WĘZEL OBWODNICZY OLSTYŃNA	
Spracował: mgr inż. Krzysztof Czapiński		Data:	
STYCZEŃ 2016 r.		Tytuł rys.:	
Skala: ---		SCHEMAT SZAFKSI	
		WRS:	
		E-2.4 rew.0	