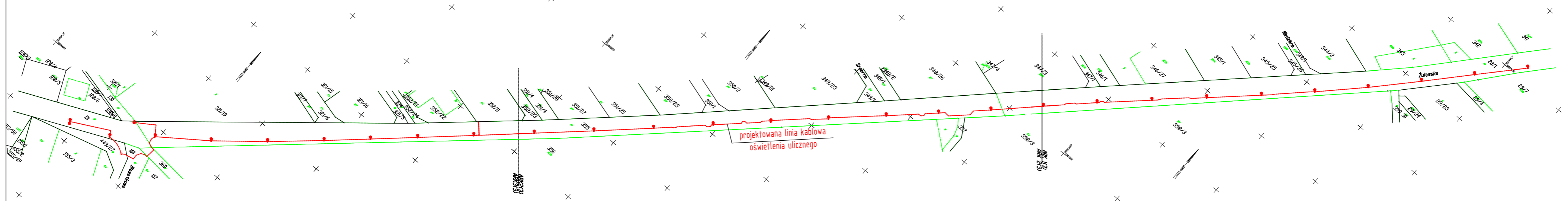


Województwo: pomorskie  
 Powiat: gdański  
 Jednostka ewidencyjna: Pszczółki  
 Dłroęb: Skowarcz



projektowana linia kablowa  
 oświetlenia ulicznego

<b>ZAKŁAD ELEKTRYCZNY</b> Mirosław Nirnberg ul. C. K. Norwida 35, 83-110 Tczew tel. 58 - 531 64 74; zakladelektryczny@poczta.onet.pl			
<b>PROJEKT BUDOWLANY, WYKONAWCZY</b>			
INWESTOR: Gmina Pszczółki ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	PROJEKTOWAŁ: inż. Mirosław NIRNBERG Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych oraz elektroenergetycznych nr 220/Gd/2002	PODPIS:	PODPIS:
LOKALIZACJA: dz. nr: 131, 449/27, 160, 360, 130, 355, 28/1, ul. Żuławska, m. Skowarcz, gm. Pszczółki	SPRAWDZIŁ: mgr inż. Edward FIJAŁKOWSKI Uprawnienia budowlane do sporządzania projektów wszelkiego rodzaju instalacji i urządzeń elektrycznych wchodzących do zakresu budownictwa powszechnego w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych nr 416/63	PODPIS:	PODPIS:
TYTUŁ PROJEKTU: BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO PRZY UL. ŻUŁAWSKIEJ OD SKRZYŻOWANIA Z UL. KLIMATYCZNĄ DO SKRZYŻOWANIA Z DROGĄ WEWNĘTRZNĄ (DZ. NR 359) W M. SKOWARCZ	BRANŻA: ELEKTRYCZNA	DATA: 09/2016 NR RYS. EW	ARKUSZ: 1/3
TYTUŁ RYSUNKU: Ewidencja gruntów. Trasa linii kablowej oświetlenia ulicznego	SKALA: 1:2000	NR STRONY: 1/3	NR STRONY: 1/3

**TAB.1. ZESTAWIENIE MONTAŻOWE – LINIA KABLOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO  
ZAKRES GMINA PSZCZÓŁKI**

**obiekt: oświetlenie drogowe – Skowarcz, ul. Żuławska**

**projektant : Mirosław Nirnberg**

L.p.	od – do	latarnia				kabel/przewód				folia kablowa niebieska		rury osłonowe AROT				długość wykopu	długość przewierotu sterowanego	układanie kabla				inne			
		S1	S2	S3	S4	YAKXS 4x35	YAKY 4x25	YKY 2x2,5				SRS 110	DVK 110		A110PS			w ziemi	w fundamencie \ słupie	w rurze		uziom	SO - szafka oświetleniowa		materiały drobne
		[ kpl. ]	[ kpl. ]	[ kpl. ]	[ kpl. ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]			[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]			[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ kpl. ]
1	od SP do SO					5				1					1		3	2	0		1	1		1	
2	od SO do latarni 1/1	1					20	25		5		9			5	9	15	12	18		1			1	
3	od latarni 1/1 do 2/1	1					47			40					40		45	2	0						
4	od latarni 2/1 do 3/1	1					41			34					34		39	2	0						
5	od latarni 3/1 do 4/1	1					30			33					33		28	2	0						
6	od latarni 4/1 do 5/1	1					47			40					40		45	2	0		1				
7	od latarni 5/1 do 6/1	1					47			40					40		45	2	0						
8	od latarni 6/1 do 7/1	1					47			40					40		45	2	0		1				
9	od latarni 7/1 do 7/1/1	1					32			17		9	1		17	9	20	2	10						
10	od latarni 7/1 do 10/1	1					71			44		14	1		44	14	54	2	15						
11	od latarni 10/1 do 11/1				1		41			35			8		35		31	2	8		1				
12	od SO do latarni 1/2	1					56			40		9	6		40	9	39	2	15		1				
13	od latarni 1/2 do 2/2	1					50			43					43		48	2	0						
14	od latarni 2/2 do 3/2	1					50			43					43		48	2	0						
15	od latarni 3/2 do 4/2	1					51			44			9		44		40	2	9						
16	od latarni 4/2 do 5/2	1					50			43			7		43		41	2	7		1				
17	od latarni 5/2 do 6/2	1					49			42			17		42		30	2	17						
18	od latarni 6/2 do 7/2	1					49			42			6		42		41	2	6						
19	od latarni 7/2 do 8/2	1					46			39			8		39		36	2	8						
20	od latarni 8/2 do 9/2	1					47			40			23		40		22	2	23						
21	od latarni 9/2 do 10/2	1					44			37			10		37		32	2	10		1				
22	od latarni 10/2 do 11/2	1					46			39			8		39		36	2	8						
23	od latarni 11/2 do 12/2	1					46			39			8		39		36	2	8						
24	od latarni 12/2 do 13/2	1					46			39			16		39		28	2	16						
25	od latarni 13/2 do 14/2	1					46			39					39		44	2	0						
26	od latarni 14/2 do 15/2	1					45			38			27		38		16	2	27		1				

**TAB.1. ZESTAWIENIE MONTAŻOWE – LINIA KABLOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO  
ZAKRES GMINA PSZCZÓŁKI**

obiekt: oświetlenie drogowe – Skowarcz, ul. Żuławska

projektant : Mirosław Nirnberg

L.p.	od – do	latarnia				kabel/przewód				folia kablowa niebieska		rury osłonowe AROT				długość wykopu	długość przewiertu sterowanego	układanie kabla				inne			
		S1	S2	S3	S4	YAKXS 4x35	YAKY 4x25	YKY 2x2,5				SRS 110	DVK 110		A110PS			w ziemi	w fundamencie \ słupie	w rurze		uziom	SO - szafka oświetleniowa		materiały drobne
		[ kpl. ]	[ kpl. ]	[ kpl. ]	[ kpl. ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]			[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]			[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ m ]	[ kpl. ]	[ kpl. ]
27	od latarni 15/2 do 16/2	1					45			38					38		43	2	0						
28	od latarni 16/2 do 17/2		1				45			38		20	1		38		22	2	21						
29	od latarni 17/2 do 18/2		1				45			38		6			38		37	2	6						
30	od latarni 18/2 do 19/2			1			45			38					38		43	2	0						
										0							0		0						
										0							0		0						
	<b>RAZEM:</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1324</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>1088</b>	<b>0</b>	<b>67</b>	<b>156</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1088</b>	<b>41</b>	<b>1052</b>	<b>70</b>	<b>232</b>	<b>0</b>	<b>9</b>		<b>0</b>	<b>2</b>

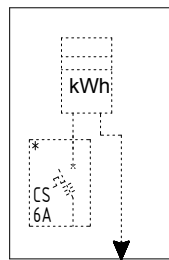




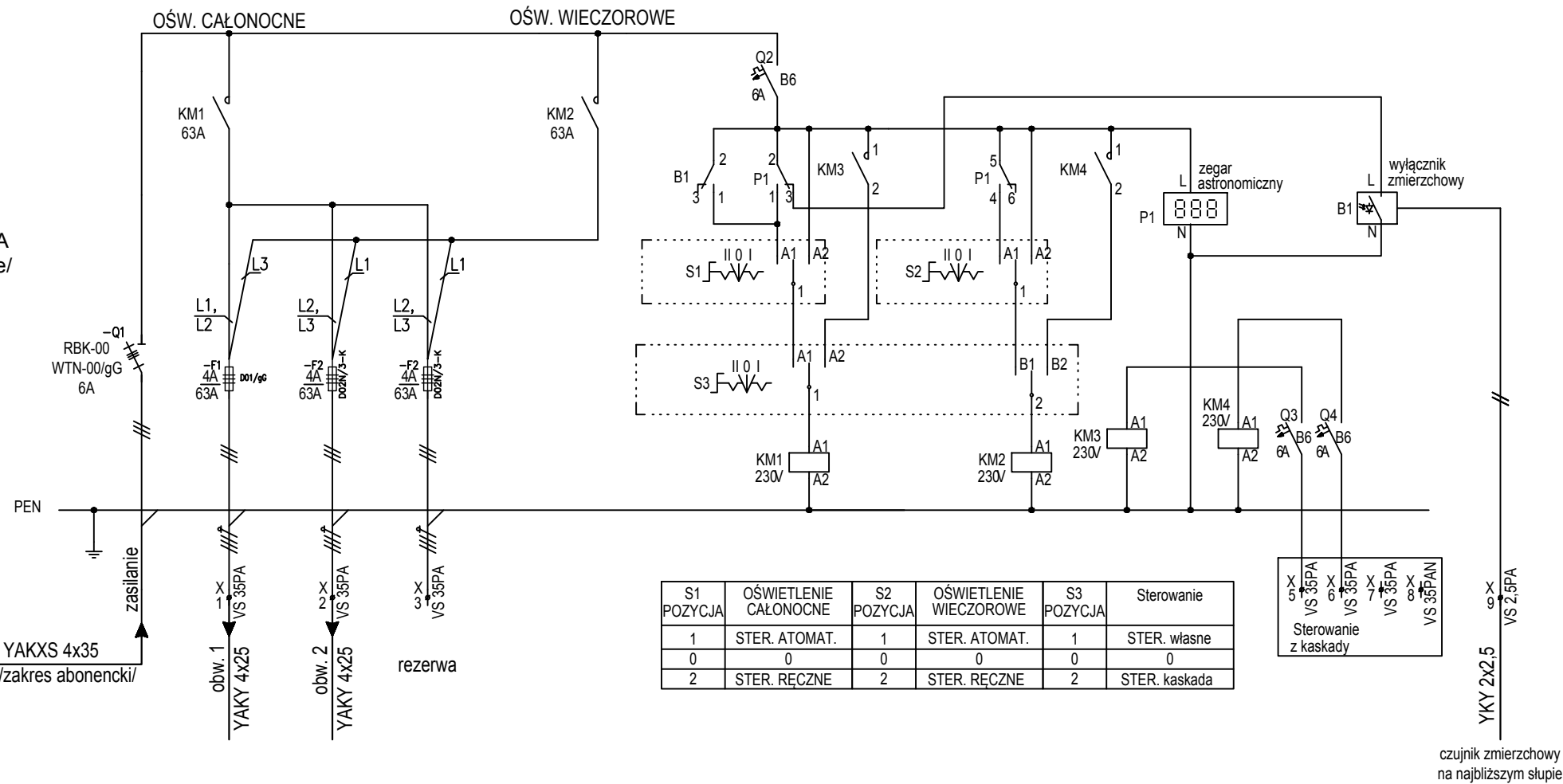




SZAFKA POMIAROWA  
/oddzielne opracowanie/  
warunki przyłączenia  
nr P/16/037631 moc  
przyłączeniowa 3kW



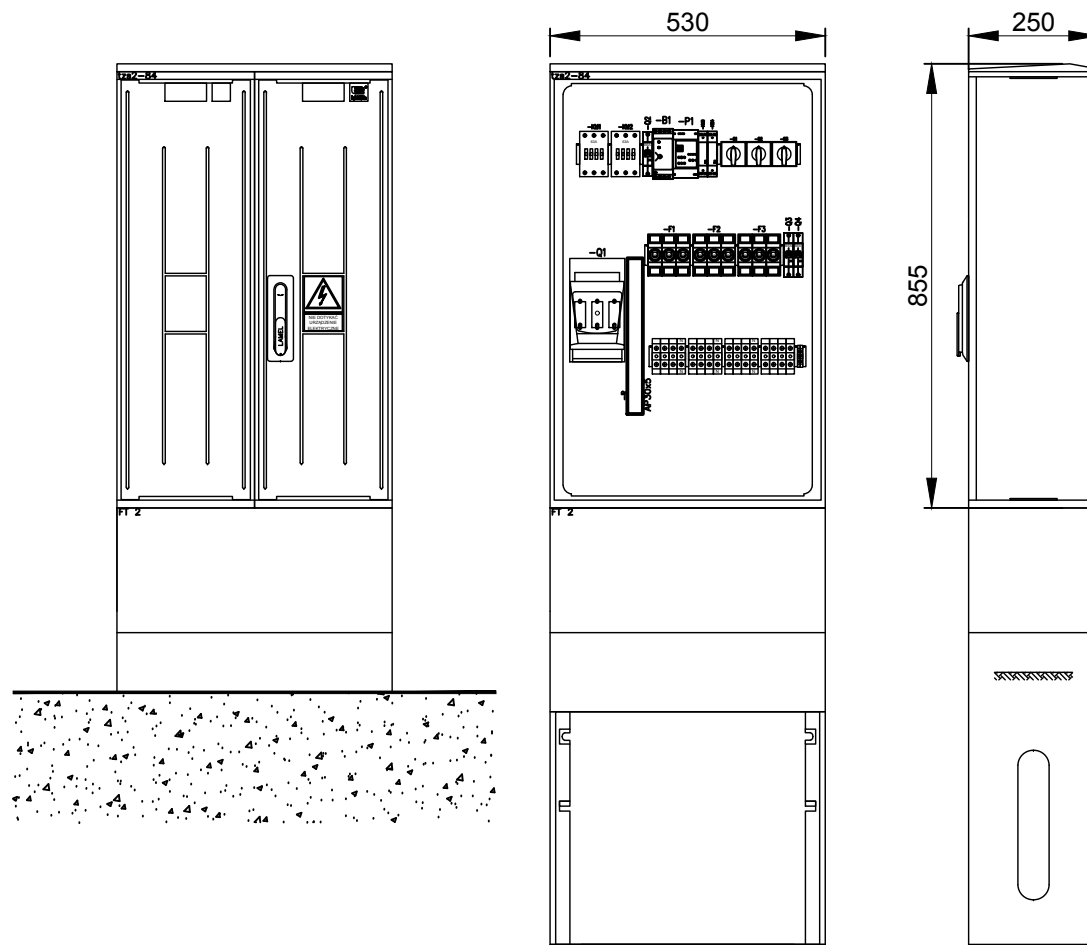
proj. YAKXS 4x35  
l = 5(1)m /zakres abonencki/



S1 POZYCJA	OŚWIETLENIE CAŁONOCNE	S2 POZYCJA	OŚWIETLENIE WIECZOROWE	S3 POZYCJA	Sterowanie
1	STER. ATOMAT.	1	STER. ATOMAT.	1	STER. własne
0	0	0	0	0	0
2	STER. RECZNE	2	STER. RECZNE	2	STER. kaskada

5 x VS 35PA  
Sterowanie z kaskady

YKY 2x2,5  
VS 2,5PA  
czujnik zmierzchowy na najbliższym słupie



OCHRONA PRZED DOTYKIEM POŚRENIEM:  
SZYBKE SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA  
SIEĆ ROZDZIELCZA 0,4kV - UKŁAD TN-C

ZAKŁAD ELEKTRYCZNY Miroslaw Nirnberg ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew tel. 58 - 531 64 74; zakladelektryczny@poczta.onet.pl		
PROJEKT BUDOWLANY, WYKONAWCZY		
INWESTOR: Gmina Pszczółki ul. Pomorska 18 83-032 Pszczółki	PROJEKTOWAŁ: inż. Miroslaw NIRNBERG Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych oraz elektroenergetycznych nr 220/Gd/2002 SPRAWDZIŁ: mgr inż. Edward FIJAŁKOWSKI Uprawnienia budowlane do sporządzania projektów wszelkiego rodzaju instalacji i urządzeń elektrycznych wchodzących do zakresu budownictwa powszechnego w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych nr 416/63	PODPIS:
LOKALIZACJA: dz. nr: 131, 449/27, 160, 360, 130, 355, 28/1, ul. Żuławska, m. Skowarcz, gm. Pszczółki		PODPIS:
TYTUL PROJEKTU: BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO PRZY UL. ŻUŁAWSKIEJ OD SKRZYŻOWANIA Z UL. KLIMATYCZNA DO SKRZYŻOWANIA Z DROGĄ WEWNĘTRZNA (DZ. NR 359) W M. SKOWARCZ	BRANŻA: ELEKTRYCZNA	DATA: 09/2016 NR RYS. E-02 ARKUSZ:
TYTUL RYSUNKU: Schemat ideowy, widok szafki oświetleniowej.		SKALA: NR STRONY:

