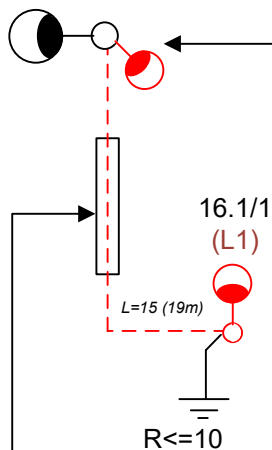


ISTN. SŁ. NR 16/1, SOU-8657 „Żukowo Armii Krajowej”  
Własność UG



**MONTAŻ:** oprawa przejścia dla pieszych h=6m - 1szt.  
aktywny znak D6 - 1szt.  
wysięgnik 1mx1,5m nad jezdnię, kąt 5 st. – 1 szt.

**MONTAŻ:** rura ochronna SRS 110; - 10m  
przewiert sterowany

## OZNACZENIA:



Proj. Oprawa dedykowana do przejścia dla pieszych typu LED o mocy 48W np. BGP307 T25 1 xLEDHB 12600lm DPR1 lub równoważna



Proj. słup o przekroju zbieżnym, wysokość zawieszenia oprawy 5m, z wysięgnikiem pojedynczym 1mx1m nad jezdnię, kąt 5 stopni, np. AURIGA P 6m wraz ze znakiem aktywnym D6



Proj. linia kablowa  
YAKXS 4 x 25mm<sup>2</sup>/FeZn 4x25mm<sup>2</sup>



Proj. uziom

INSTALACJA STANOWIĄCA SAMODZIELNĄ CAŁOŚĆ  
TECHNICZNO - UŻYTKOWĄ – INSTALACJA  
OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH

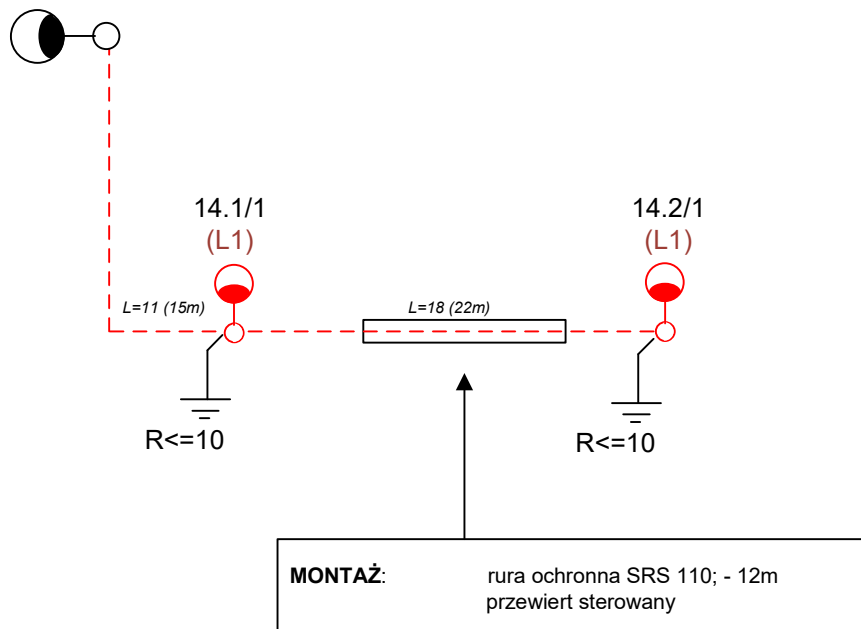
SIERPIEŃ  
2021

## Branża - ELEKTRYCZNA -schemat projektowanego oświetlenia

INWESTOR	GMINA ŻUKOWO UL. GDAŃSKA 52		
LOKALIZACJA	ŻUKOWO UL. ARMII KRAJOWEJ skrz. Z ul. Gdyńskiej dz. nr 12/15		
TYTUŁ RYSUNKU	Schemat kreskowy proj. sieci oświetlenia	RYS. NR E-2	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Wiśniewski	POM/0012/POOE/14	
OPRACOWAŁ	inż. Mateusz Gaschta		
			STR.

**OBWÓD NR 1 – 17m (21m)**

ISTN. SŁ. NR 14/1, SOU-8657 „Żukowo Armii Krajowej”  
Własność UG



## OZNACZENIA:



Proj. Oprawa dedykowana do przejścia dla  
pieszych typu LED o mocy 48W np. BGP307 T25  
1 xLEDHB 12600lm DPR1 lub równoważna



Proj. słup o przekroju zbieżnym, wysokość  
zawieszenia oprawy 5m, z wysięgnikiem  
pojedynczym 1mx1m nad jezdnię, kąt 5 stopni, np.  
AURIGA P 6m wraz ze znakiem aktywnym D6



Proj. linia kablowa  
YAKXS 4 x 25mm<sup>2</sup>/FeZn 4x25mm<sup>2</sup>



Proj. uziom

INSTALACJA STANOWIĄCA SAMODZIELNĄ CAŁOŚĆ  
TECHNICZNO - UŻYTKOWĄ – INSTALACJA  
OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH

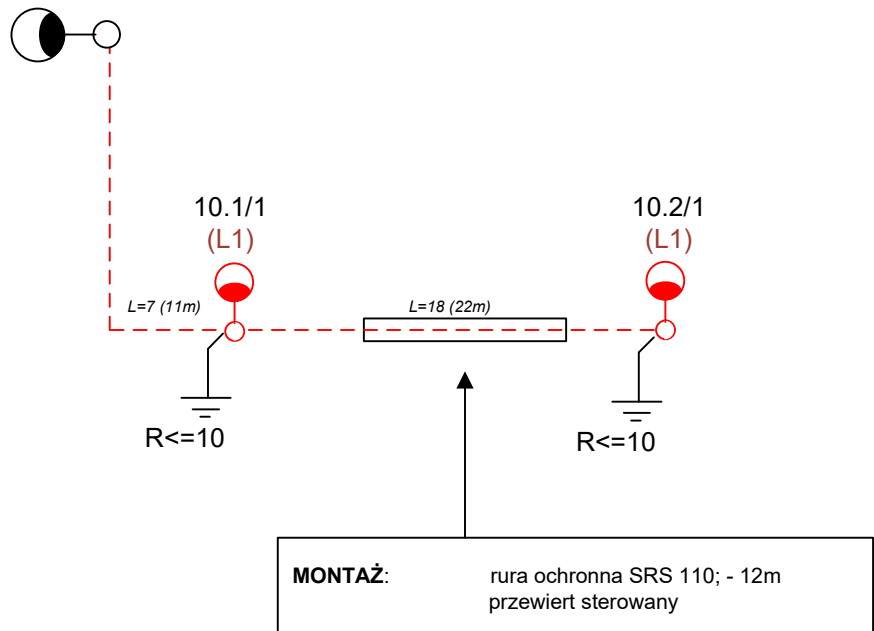
SIERPIEŃ  
2021

## Branża - ELEKTRYCZNA -schemat projektowanego oświetlenia





INWESTOR	GMINA ŻUKOWO	
LOKALIZACJA	ŻUKOWO UL. ARMII KRAJOWEJ skrz. z ul. Fredry dz. nr 1215	
TYTUŁ RYSUNKU	Schemat kreskowy proj. sieci oświetlenia	RYS. NR E-2
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Wiśniewski	POM/0012/POOE/14
OPRACOWAŁ	inż. Mateusz Gaschta	
		STR.

**OBWÓD NR 1 – 29m (37m)**

ISTN. SŁ. NR 10/1, SOU-8657 „Żukowo Armii Krajowej”  
Własność UG

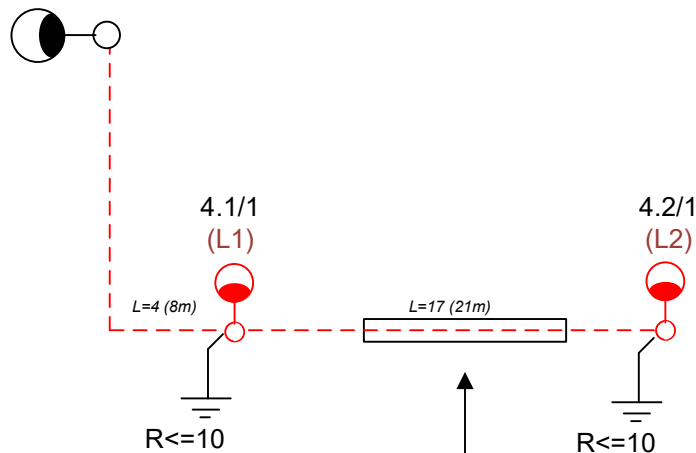


OZNACZENIA:

	Proj. Oprawa dedykowana do przejścia dla pieszych typu LED o mocy 48W np. BGP307 T25 1 xLEDHB 12600lm DPR1 lub równoważna
	Proj. słup o przekroju zbieżnym, wysokość zawieszenia oprawy 5m, z wysięgnikiem pojedynczym 1mx1m nad jezdnią, kąt 5 stopni, np. AURIGA P 6m wraz ze znakiem aktywnym D6
	Proj. linia kablowa YAKXS 4 x 25mm2/FeZn 4x25mm2
	Proj. uziom
INSTALACJA STANOWIĄCA SAMODZIELNĄ CAŁOŚĆ TECHNICZNO - UŻYTKOWĄ – INSTALACJA OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH	
SIERPIEŃ 2021	
Branża - ELEKTRYCZNA -schemat projektowanego oświetlenia	
INWESTOR	GMINA ŻUKOWO
LOKALIZACJA	ŻUKOWO UL. ARMII KRAJOWEJ skrz. z ul. Sienkiewicza dz. nr 1215
TYTUŁ RYSUNKU	Schemat kreskowy proj. sieci oświetlenia
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Wiśniewski
OPRACOWAŁ	inż. Mateusz Gaschta
	STR.

OBWÓD NR 1 – 25m (38m)

ISTN. SŁ. NR 3/1, SOU-8657 „Żukowo Armii Krajowej”  
Własność UG



**MONTAŻ:** rura ochronna SRS 110; - 12m  
przewiert sterowany

**OZNACZENIA:**



Proj. Oprawa dedykowana do przejścia dla  
pieszych typu LED o mocy 48W np. BGP307 T25  
1 x LEDHB 12600lm DPR1 lub równoważna



Proj. słup o przekroju zbieżnym, wysokość  
zawieszenia oprawy 5m, z wysięgnikiem  
pojedynczym 1mx1m nad jezdnią, kąt 5 stopni, np.  
AURIGA P 6m wraz ze znakiem aktywnym D6



Proj. linia kablowa  
YAKXS 4 x 25mm<sup>2</sup>/FeZn 4x25mm<sup>2</sup>



Proj. uziom

INSTALACJA STANOWIĄCA SAMODZIELNĄ CAŁOŚĆ  
TECHNICZNO - UŻYTKOWĄ – INSTALACJA  
OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH

SIERPIEŃ  
2021

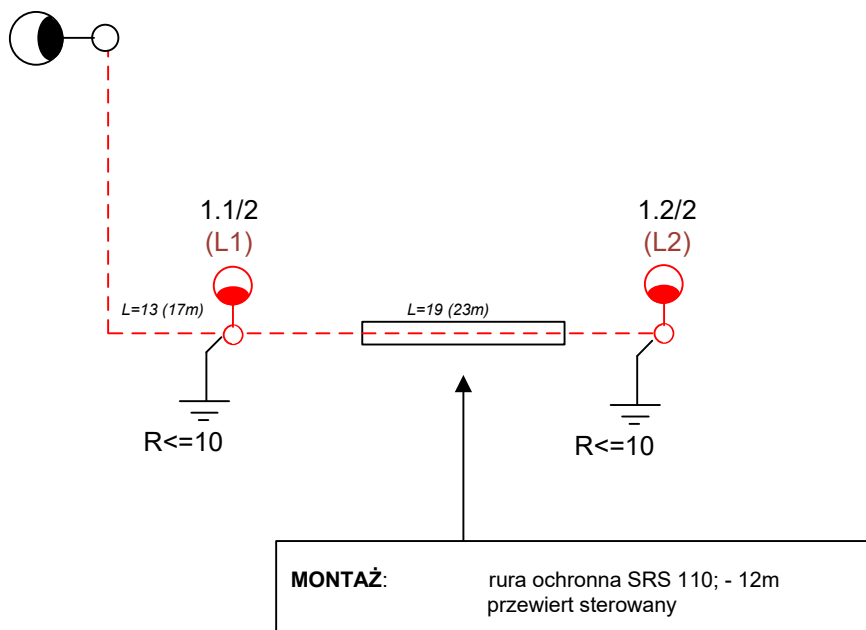
**Branża - ELEKTRYCZNA -schemat projektowanego  
oświetlenia**

INWESTOR	GMINA ŻUKOWO		
LOKALIZACJA	ŻUKOWO UL. ARMII KRAJOWEJ skrz. z ul. Norwida dz. nr 1215; 1516/23		
TYTUŁ RYSUNKU	Schemat kreskowy proj. sieci oświetlenia	RYS. NR E-2	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Wiśniewski	POM/0012/POOE/14	
OPRACOWAŁ	inż. Mateusz Gaschta		
			STR.





**OBWÓD NR 1 – 21m (29m)**

ISTN. SŁ. NR 1/2, SOU-8657 „Żukowo Armii Krajowej”

Własność UG

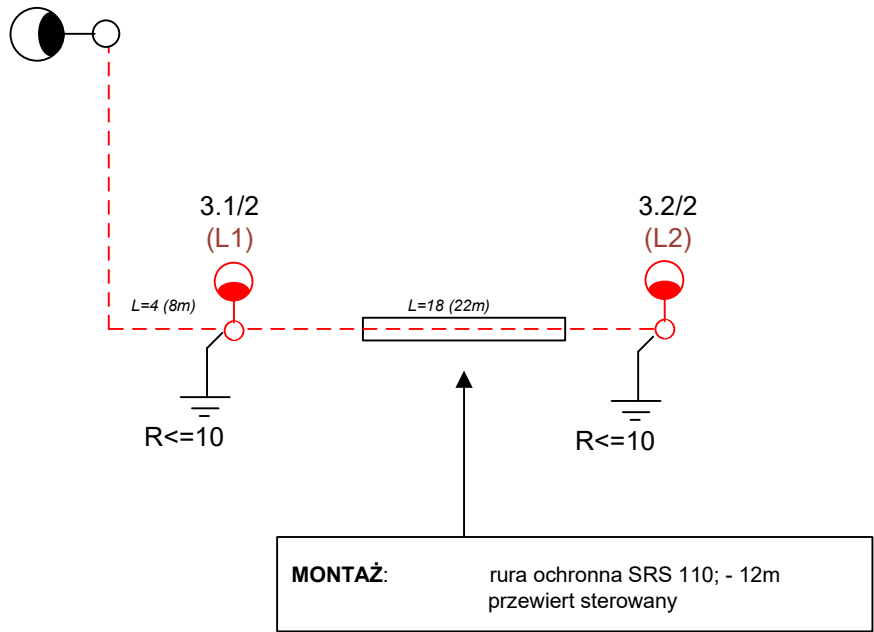


## OZNACZENIA:





	Proj. Oprawa dedykowana do przejścia dla pieszych typu LED o mocy 48W np. BGP307 T25 1 xLEDHB 12600lm DPR1 lub równoważna
	Proj. słup o przekroju zbieżnym, wysokość zawieszenia oprawy 5m, z wysięgnikiem pojedynczym 1mx1m nad jezdnię, kąt 5 stopni, np. AURIGA P 6m wraz ze znakiem aktywnym D6
	Proj. linia kablowa YAKXS 4 x 25mm <sup>2</sup> /FeZn 4x25mm <sup>2</sup>
	Proj. uziom
INSTALACJA STANOWIĄCA SAMODZIELNĄ CAŁOŚĆ TECHNICZNO - UŻYTKOWĄ – INSTALACJA OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH	
SIERPIEŃ 2021	
<b>Branża - ELEKTRYCZNA -schemat projektowanego oświetlenia</b>	
INWESTOR	GMINA ŻUKOWO
LOKALIZACJA	ŻUKOWO UL. ARMII KRAJOWEJ – wys. Bud. 17A; dz. nr 1216/2
TYTUŁ RYSUNKU	Schemat kreskowy proj. sieci oświetlenia
	RYS. NR E-2
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Wiśniewski
OPRACOWAŁ	inż. Mateusz Gaschta
	STR.

**OBWÓD NR 2 – 32m (40m)**

ISTN. SŁ. NR 3/2, SOU-8657 „Żukowo Armii Krajowej”  
Własność UG

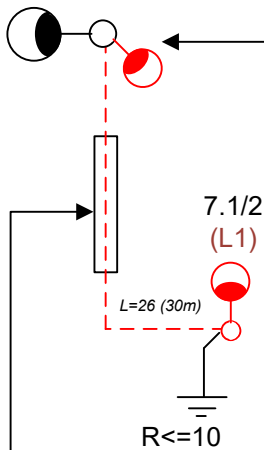


OZNACZENIA:

	Proj. Oprawa dedykowana do przejścia dla pieszych typu LED o mocy 48W np. BGP307 T25 1 xLEDHB 12600lm DPR1 lub równoważna
	Proj. słup o przekroju zbieżnym, wysokość zawieszenia oprawy 5m, z wysięgnikiem pojedynczym 1mx1m nad jezdnią, kąt 5 stopni, np. AURIGA P 6m wraz ze znakiem aktywnym D6
	Proj. linia kablowa YAKXS 4 x 25mm2/FeZn 4x25mm2
	Proj. uziom
INSTALACJA STANOWIĄCA SAMODZIELNĄ CAŁOŚĆ TECHNICZNO - UŻYTKOWĄ – INSTALACJA OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH	
SIERPIEŃ 2021	
Branża - ELEKTRYCZNA -schemat projektowanego oświetlenia	
INWESTOR	GMINA ŻUKOWO
LOKALIZACJA	ŻUKOWO UL. ARMII KRAJOWEJ – wys. Bud. 19A; dz. nr 1216/2
TYTUŁ RYSUNKU	Schemat kreskowy proj. sieci oświetlenia
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Wiśniewski
OPRACOWAŁ	inż. Mateusz Gaschta
	STR.

OBWÓD NR 2 – 22m (30m)

ISTN. SŁ. NR 7/2, SOU-8657 „Żukowo Armii Krajowej”  
Własność UG



**MONTAŻ:** oprawa przejścia dla pieszych h=6m - 1szt.  
aktywny znak D6 - 1szt.  
wysięgnik 1mx1,5m nad jezdnię, kąt 5 st. – 1 szt.

**MONTAŻ:** rura ochronna SRS 110; - 12m  
przewiert sterowany

**OZNACZENIA:**



Proj. Oprawa dedykowana do przejścia dla pieszych typu LED o mocy 48W np. BGP307 T25  
1 xLEDHB 12600lm DPR1 lub równoważna



Proj. słup o przekroju zbieżnym, wysokość zawieszenia oprawy 5m, z wysięgnikiem pojedynczym 1mx1m nad jezdnię, kąt 5 stopni, np. AURIGA P 6m wraz ze znakiem aktywnym D6



Proj. linia kablowa  
YAKXS 4 x 25mm<sup>2</sup>/FeZn 4x25mm<sup>2</sup>



Proj. uziom

INSTALACJA STANOWIĄCA SAMODZIELNĄ CAŁOŚĆ  
TECHNICZNO - UŻYTKOWĄ – INSTALACJA  
OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH

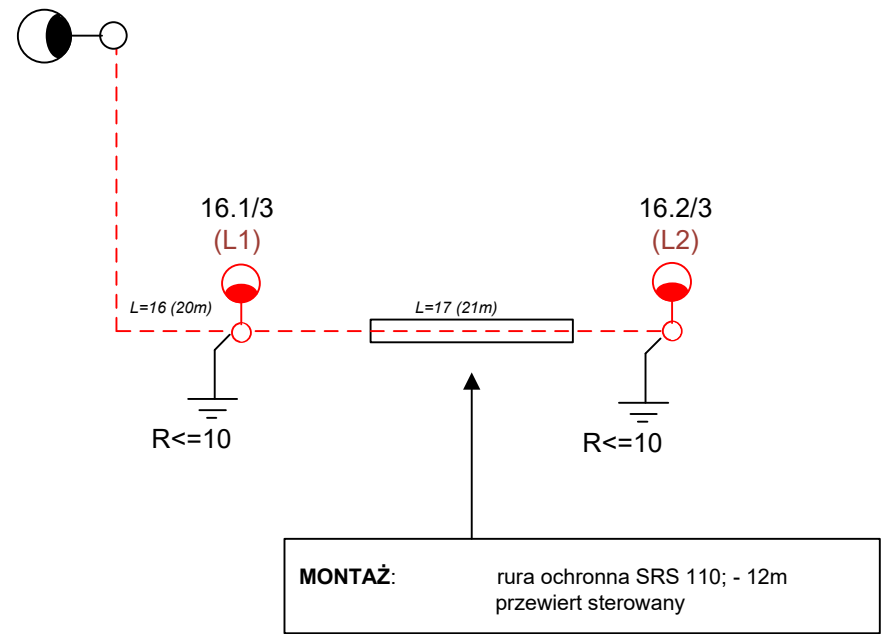
SIERPIEŃ  
2021

**Branża - ELEKTRYCZNA -schemat projektowanego oświetlenia**





INWESTOR	GMINA ŻUKOWO UL. GDAŃSKA 52		
LOKALIZACJA	ŻUKOWO UL. ARMII KRAJOWEJ – wys. Stacji paliw dz. nr 1216/2		
TYTUŁ RYSUNKU	Schemat kreskowy proj. sieci oświetlenia	RYS. NR E-2	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Wiśniewski	POM/0012/POOE/14	
OPRACOWAŁ	inż. Mateusz Gaschta		
			STR.

**OBWÓD NR 1 – 26m (30m)**

ISTN. SŁ. NR 16/3, SOU-7878 „Żukowo A.K. kier. Pepowo”  
Własność UG



OZNACZENIA:

	Proj. Oprawa dedykowana do przejścia dla pieszych typu LED o mocy 48W np. BGP307 T25 1 xLEDHB 12600lm DPR1 lub równoważna
	Proj. słup o przekroju zbieżnym, wysokość zawieszenia oprawy 5m, z wysięgnikiem pojedynczym 1mx1m nad jezdnię, kąt 5 stopni, np. AURIGA P 6m wraz ze znakiem aktywnym D6
	Proj. linia kablowa YAKXS 4 x 25mm <sup>2</sup> /FeZn 4x25mm <sup>2</sup>
	Proj. uziom
INSTALACJA STANOWIĄCA SAMODZIELNĄ CAŁOŚĆ TECHNICZNO - UŻYTKOWĄ – INSTALACJA OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH	
Branża - ELEKTRYCZNA -schemat projektowanego oświetlenia	
INWESTOR	GMINA ŻUKOWO
LOKALIZACJA	ŻUKOWO UL. ARMII KRAJOWEJ – wys. Bud. 25A; dz. nr 1216/2
TYTUŁ RYSUNKU	Schemat kreskowy proj. sieci oświetlenia
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Wiśniewski
OPRACOWAŁ	inż. Mateusz Gaschta
STR.	

OBWÓD NR 3 – 33m (41m)



ISTN. SŁ. NR 105/1,  
SO-8402 „Skrzeszewo Hydrofornia”

Wg. Odrębnego  
opracowania



105.1/1  
(L1)

L=6 (16m)

R<=10

L=13 (17m)

105.2/1  
(L1)

R<=10

**MONTAŻ:** rura ochronna SRS 110; - 8m  
przewiert sterowany

ISTN. SŁ. NR 109,  
SO-8402 „Skrzeszewo Hydrofornia”



Wg. Odrębnego  
opracowania

109/1  
(L1)

L=20 (30m)

R<=10

L=13 (17m)

109/2  
(L1)

R<=10

**MONTAŻ:** rura ochronna SRS 110; - 8m  
przewiert sterowany

## OZNACZENIA:



Proj. Oprawa dedykowana do przejścia dla  
pieszych typu LED o mocy 48W np. BGP307 T25  
1 xLEDHB 12600lm DPR1 lub równoważna



Proj. słup o przekroju zbieżnym, wysokość  
zawieszenia oprawy 5m, z wysięgnikiem  
pojedynczym 1mx1m nad jezdnię, kąt 5 stopni, np.  
AURIGA P 6m wraz ze znakiem aktywnym D6



Proj. linia kablowa  
YAKXS 4 x 25mm<sup>2</sup>/FeZn 4x25mm<sup>2</sup>



Proj. uziom

INSTALACJA STANOWIĄCA SAMODZIELNĄ CAŁOŚĆ  
TECHNICZNO - UŻYTKOWĄ – INSTALACJA  
OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH

SIERPIEŃ  
2021

**Branża - ELEKTRYCZNA -schemat projektowanego  
oświetlenia**

INWESTOR	GMINA ŻUKOWO		
LOKALIZACJA	SKRZESZEWO UL. GDAŃSKA; dz. nr 602		
TYTUŁ RYSUNKU	Schemat kreskowy proj. sieci oświetlenia	RYS. NR E-2	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Wiśniewski	POM/0012/POOE/14	
OPRACOWAŁ	inż. Mateusz Gaschta		
			STR.

**OBWÓD NR 1 – 41m (77m)**