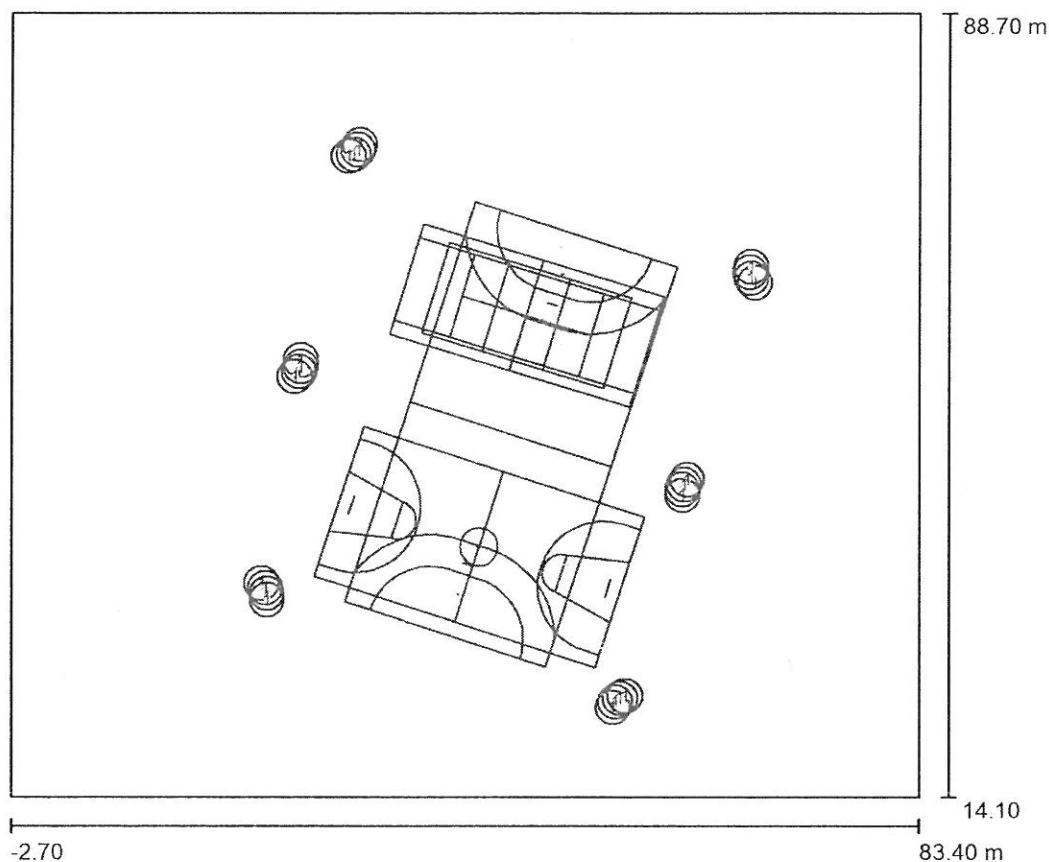


LUG Light Factory Sp. z o.o.  
65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11  
Biuro Regionalne Rzeszów  
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20/108

Edytor Paulina Bojda  
Telefon +48 783 785 817  
faks  
e-Mail paulina.bojda@lug.com.pl

## Scena zewnętrzna 1 / Dane planowania



Współczynnik konserwacji: 0.70, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Skala 1:692

### Wykaz opraw

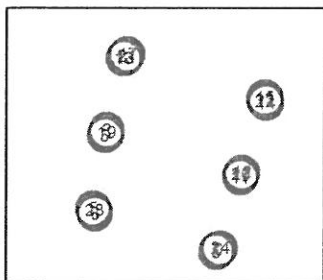
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	24	LUG LIGHT FACTORY 120202.5L011.31 3653_2 POWERLUG LED AS NARROW 4000K (1.000)	14600	14600	151.0
W sumie:			350404	W sumie: 350400	3624.0

LUG Light Factory Sp. z o.o.  
65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11  
Biuro Regionalne Rzeszów  
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20/108

Edytor Paulina Bojda  
Telefon +48 783 785 817  
faks  
e-Mail paulina.bojda@lug.com.pl

### Scena zewnętrzna 1 / Oprawy (lista współrzędnych)

**LUG LIGHT FACTORY 120202.5L011.31 3653\_2 POWERLUG LED AS NARROW 4000K**  
14600 lm, 151.0 W, 1 x 1 x MODUL LED 4000K (Czynnik korekcyjny 1.000).

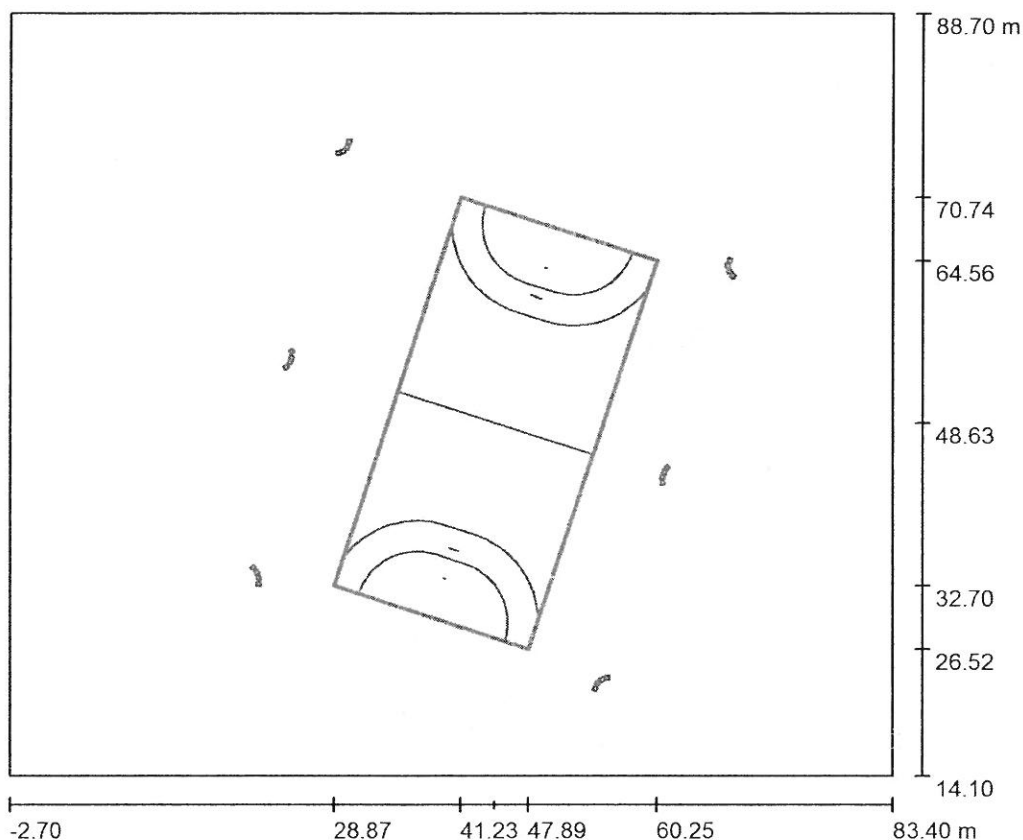


Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	24.538	54.571	10.000	0.0	-10.0	-20.0
2	24.720	55.651	10.000	0.0	-10.0	20.0
3	24.159	54.103	10.000	0.0	-10.0	-55.0
4	21.537	33.481	10.000	0.0	-10.0	10.0
5	21.042	34.443	10.000	0.0	-10.0	50.0
6	21.550	32.880	10.000	0.0	-10.0	-10.0
7	54.522	23.168	10.000	0.0	-10.0	140.0
8	54.299	22.642	10.000	0.0	-10.0	160.0
9	54.963	23.514	10.000	0.0	-10.0	120.0
10	60.810	43.336	10.000	0.0	-10.0	160.0
11	60.826	42.800	10.000	0.0	-10.0	-160.0
12	61.275	44.287	10.000	0.0	-10.0	125.0
13	67.202	64.032	10.000	0.0	-10.0	180.0
14	67.665	63.068	10.000	0.0	-10.0	-125.0
15	67.348	64.569	10.000	0.0	-10.0	155.0
16	29.630	75.266	10.000	0.0	-10.0	-65.0
17	30.214	76.207	10.000	0.0	-10.0	-10.0
18	29.150	75.087	10.000	0.0	-10.0	-79.6
19	24.692	55.038	10.000	0.0	-10.0	-20.0
20	60.987	43.830	10.000	0.0	-10.0	160.0
21	30.027	75.684	10.000	0.0	-10.0	-30.0
22	67.323	63.477	10.000	0.0	-10.0	-150.0
23	21.382	34.009	10.000	0.0	-10.0	30.0
24	55.452	23.712	10.000	0.0	-10.0	100.0

LUG Light Factory Sp. z o.o.  
65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11  
Biuro Regionalne Rzeszów  
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20/108

Edytor Paulina Bojda  
Telefon +48 783 785 817  
faks  
e-Mail paulina.bojda@lug.com.pl

## Scena zewnętrzna 1 / Piłka ręczna 1 Siatka obliczeniowa (PA) / Podsumowanie



Skala 1 : 712

Pozycja: (44.557 m, 48.628 m, 0.000 m)

Rozmiar: (40.000 m, 20.000 m)

Rotacja: (0.0°, 0.0°, 72.0°)

Typ: Normalna, Siatka: 15 x 7 Punkty

Należy do następujących obiektów sportowych: Piłka ręczna 1

### Zestawienie wyników

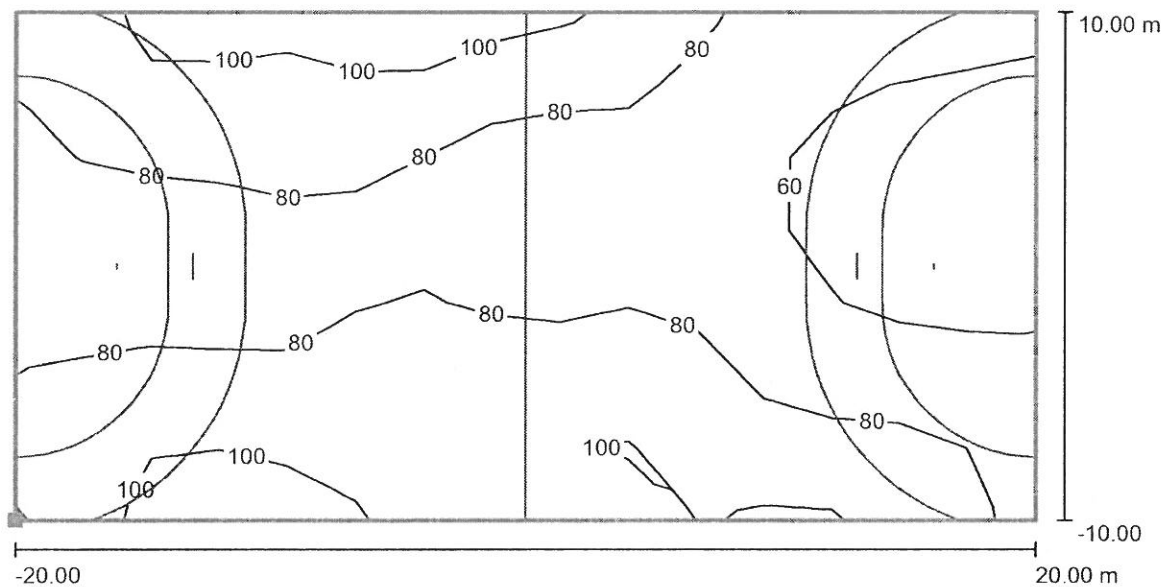
Nr.	Typ	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$	$E_{h m} / E_m$	W [m]	Kamera
1	pionowa	79	42	108	0.53	0.39	/	0.000	/

$E_{h m} / E_m$  = Stosunek między średnim poziomym i pionowym natężeniem oświetlenia, W = Wysokość pomiaru

LUG Light Factory Sp. z o.o.  
65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11  
Biuro Regionalne Rzeszów  
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20/108

Edytor Paulina Bojda  
Telefon +48 783 785 817  
faks  
e-Mail paulina.bojda@lug.com.pl

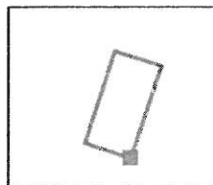
## Scena zewnętrzna 1 / Piłka ręczna 1 Siatka obliczeniowa (PA) / Izolinie (E, prostopadłe)



Wartości Lux, Skala 1 : 286

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:

Zaznaczony punkt: (47.887 m, 26.517 m, 0.000 m)



Siatka: 15 x 7 Punkty

$E_m$  [lx]  
79

$E_{min}$  [lx]  
42

$E_{max}$  [lx]  
108

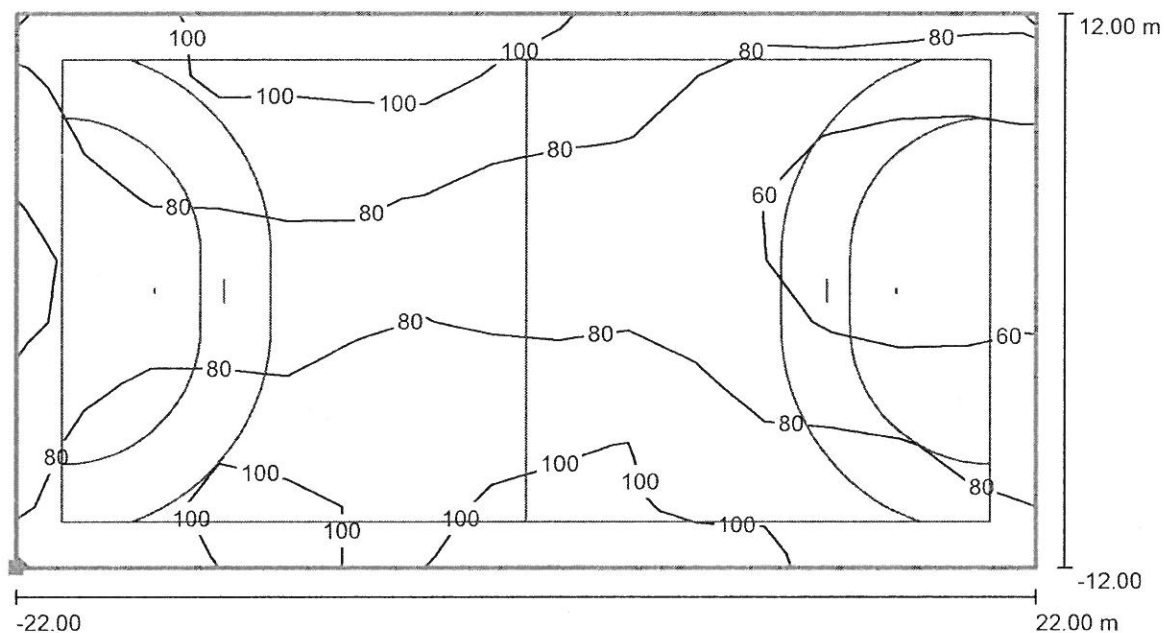
$E_{min} / E_m$   
0.53

$E_{min} / E_{max}$   
0.39

LUG Light Factory Sp. z o.o.  
65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11  
Biuro Regionalne Rzeszów  
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20/108

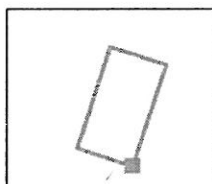
Edytor Paulina Bojda  
Telefon +48 783 785 817  
faks  
e-Mail paulina.bojda@lug.com.pl

## Scena zewnętrzna 1 / Piłka ręczna 1 Siatka obliczeniowa (TA) / Izolinie (E, prostopadłe)



Wartości Lux, Skala 1 : 315

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt: (49.171 m, 23.997 m, 0.000 m)



Siatka: 15 x 9 Punkty

$E_m$  [lx]  
81

$E_{min}$  [lx]  
42

$E_{max}$  [lx]  
111

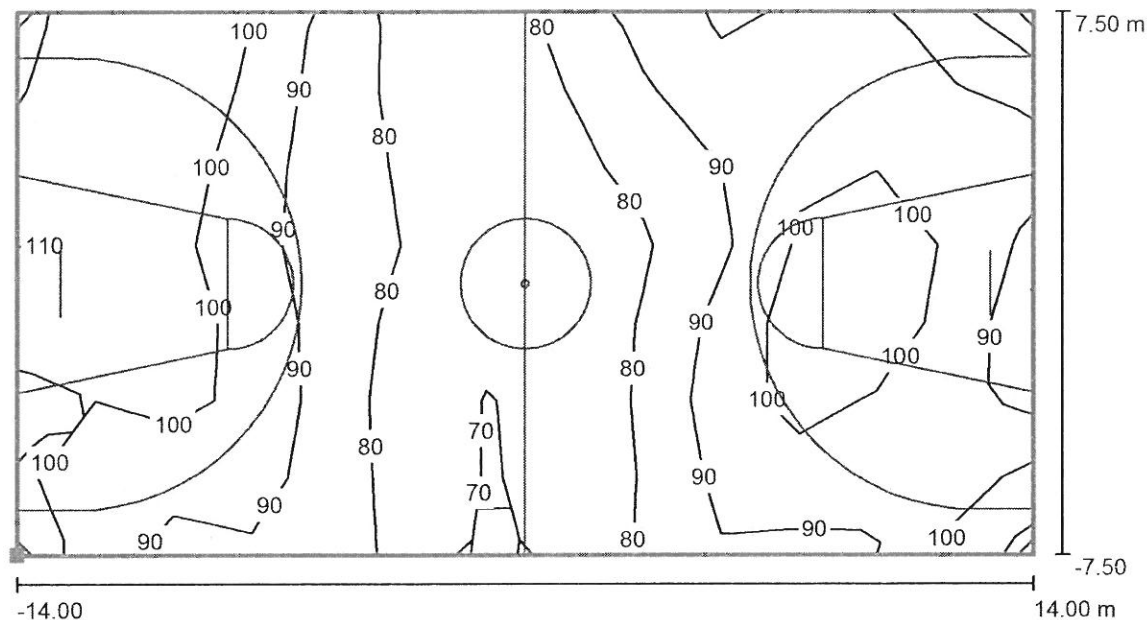
$E_{min} / E_m$   
0.52

$E_{min} / E_{max}$   
0.38

LUG Light Factory Sp. z o.o.  
65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11  
Biuro Regionalne Rzeszów  
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20/108

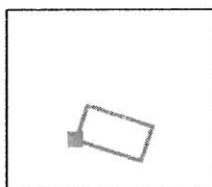
Edytor Paulina Bojda  
Telefon +48 783 785 817  
faks  
e-Mail paulina.bojda@lug.com.pl

## Scena zewnętrzna 1 / Koszykówka 1 Siatka obliczeniowa (PA) / Izolinie (E, prostopadle)



Wartości Lux, Skala 1 : 201

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt: (25.986 m, 35.109 m, 0.000 m)



Siatka: 13 x 7 Punkty

$E_m$  [lx]  
91

$E_{min}$  [lx]  
68

$E_{max}$  [lx]  
112

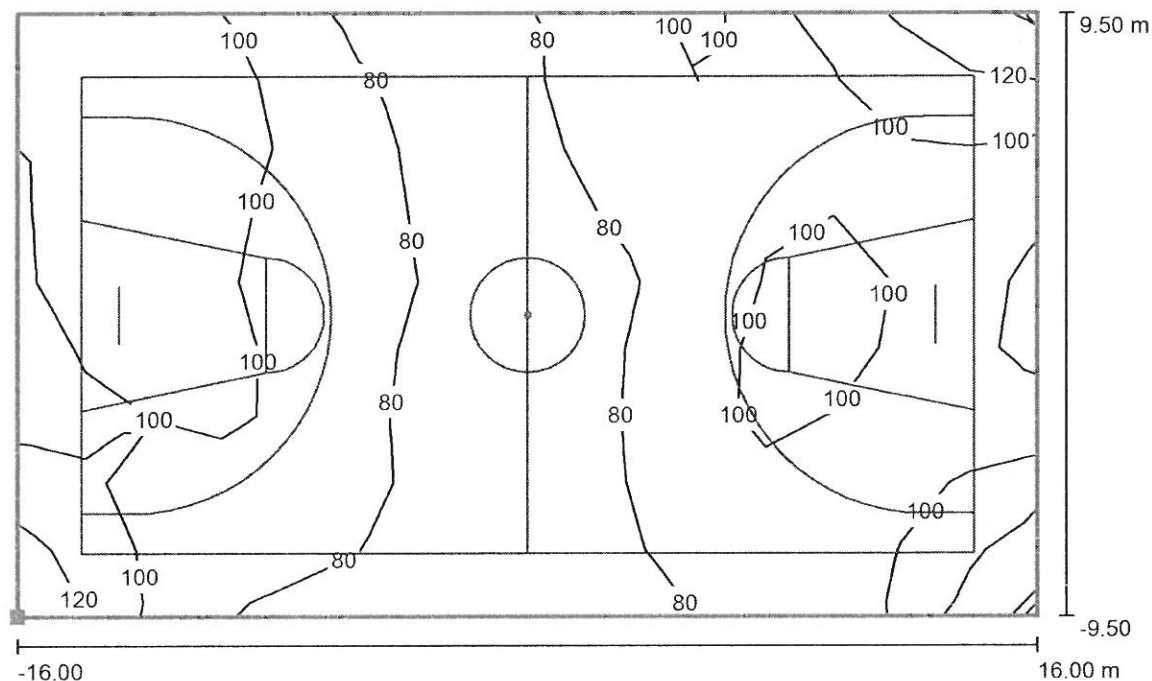
$E_{min} / E_m$   
0.75

$E_{min} / E_{max}$   
0.61

LUG Light Factory Sp. z o.o.  
65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11  
Biuro Regionalne Rzeszów  
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20/108

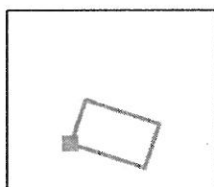
Edytor Paulina Bojda  
Telefon +48 783 785 817  
faks  
e-Mail paulina.bojda@lug.com.pl

## Scena zewnętrzna 1 / Koszykówka 1 Siatka obliczeniowa (TA) / Izolinie (E, prostopadłe)



Wartości Lux, Skala 1 : 229

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt: (23.466 m, 33.825 m, 0.000 m)



Siatka: 15 x 9 Punkty

$E_m$  [lx]  
92

$E_{min}$  [lx]  
61

$E_{max}$  [lx]  
132

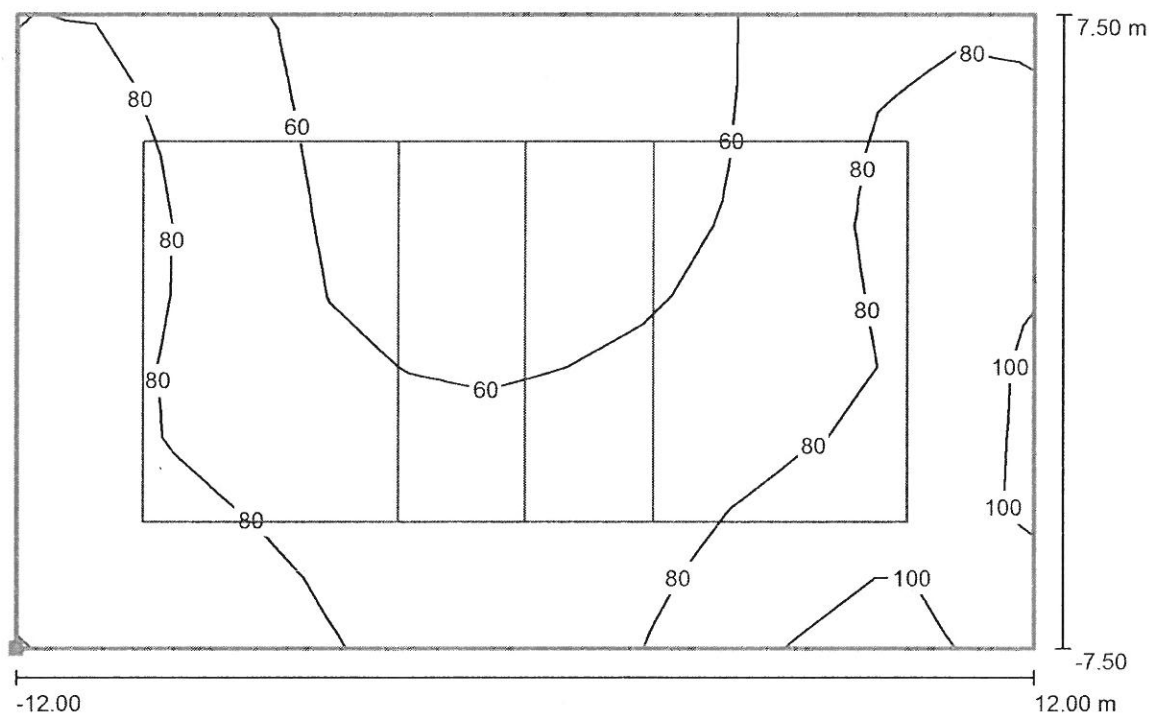
$E_{min} / E_m$   
0.66

$E_{min} / E_{max}$   
0.46

LUG Light Factory Sp. z o.o.  
65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11  
Biuro Regionalne Rzeszów  
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20/108

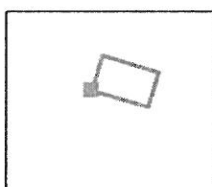
Edytor Paulina Bojda  
Telefon +48 783 785 817  
faks  
e-Mail paulina.bojda@lug.com.pl

## Scena zewnętrzna 1 / Siatkówka 1 Siatka obliczeniowa (PA) / Izolinie (E, prostopadle)



Wartości Lux, Skala 1 : 172

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt: (32.407 m, 56.268 m, 0.000 m)



Siatka: 13 x 9 Punkty

$E_m$  [lx]  
74

$E_{min}$  [lx]  
43

$E_{max}$  [lx]  
102

$E_{min} / E_m$   
0.59

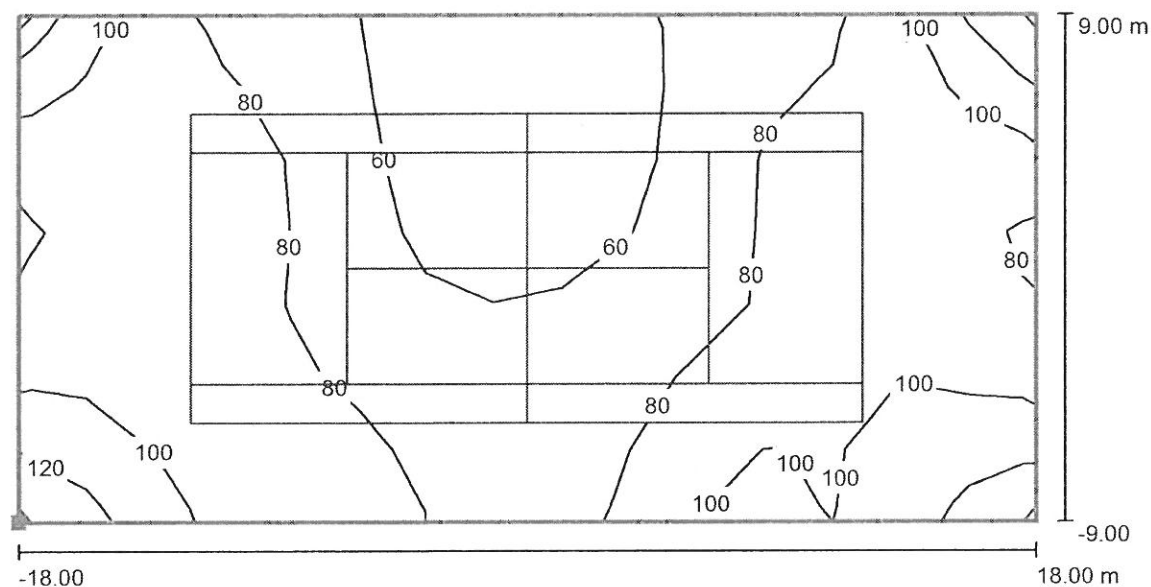
$E_{min} / E_{max}$   
0.42



LUG Light Factory Sp. z o.o.  
65-127 Zielona Góra, ul. Gorzowska 11  
Biuro Regionalne Rzeszów  
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20/108

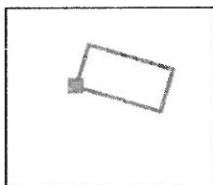
Edytor Paulina Bojda  
Telefon +48 783 785 817  
faks  
e-Mail paulina.bojda@lug.com.pl

### Scena zewnętrzna 1 / Tenis 1 Siatka obliczeniowa (PA) / Izolinie (E, prostopadłe)



Wartości Lux, Skala 1 : 258

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:  
Zaznaczony punkt: (26.231 m, 56.588 m, 0.000 m)



Siatka: 15 x 7 Punkty

$E_m$  [lx]  
82

$E_{min}$  [lx]  
42

$E_{max}$  [lx]  
126

$E_{min} / E_m$   
0.52

$E_{min} / E_{max}$   
0.33

Nr ewid 72/Sz/76

# STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 2, pkt 2, oraz § 13 ust. 1 pkt 4  
lit. a rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony  
Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji  
technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel U L I Ń S K I Zdzisław

technik elektryk

urodzony dnia 13 listopada 1943 r. w Warszawie

posiada przygotowanie zawodowe do wykonywania samodzielnej  
funkcji projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej  
oraz jest upoważniony do

sporządzania projektów instalacji elektrycznych o powołaniach  
nie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach tech-  
nicznych.



Inicjał i nr ewid.



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym

ZAP-IKT-CZ3-WZ2 \*

Pan Zdzisław ULIŃSKI o numerze ewidencyjnym ZAP/IE/3539/02

adres zamieszkania ul. Stawna 13, 71-494 SZCZECIN

jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-07 roku przez:

Zygmunt Meyer, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci  
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są  
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.pib.org.pl](http://www.pib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.*) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przemysłu i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 1995r. Nr 8 poz. 38, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

### Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna ZAP

#### n a d a j e

Panu Grzegorzowi STASIK  
mgr inż. o kierunku elektrotechnika  
ur. dnia 10 kwietnia 1972r. w Stargardzie Szczecińskim

UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
numer ewidencyjny ZAP/0118/PWOWE/04

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

#### UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 2/OKK/04 z dnia 1 grudnia 2004r. stwierdziła, że Pan Grzegorz Stasik posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu – konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

#### Powzecie

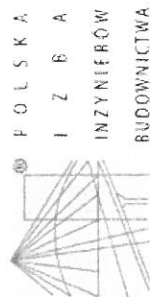
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

#### Orzeczujac:

1. Pan Grzegorz Stasik  
ul. Skarzynski 1/5  
73-102 Stargard Szczeciński
  2. Okręgowa Rada Izby
  3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4 a/a

#### SKład orzekający OKK:

1. Stanisław Kamiński
2. Krzysztof Motylak
3. Irena Żywusko



#### Zaświadczenie

o numerze wykazywcy:

ZAP-GU2 WFM-R19 \*

Pan Grzegorz STASIK o numerze ewidencyjnym ZAP/IE/0514/04  
adres zamieszkania ul. M. Reja 7 A / 2, 73-102 STARGARD SZCZECIŃSKI  
jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada  
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

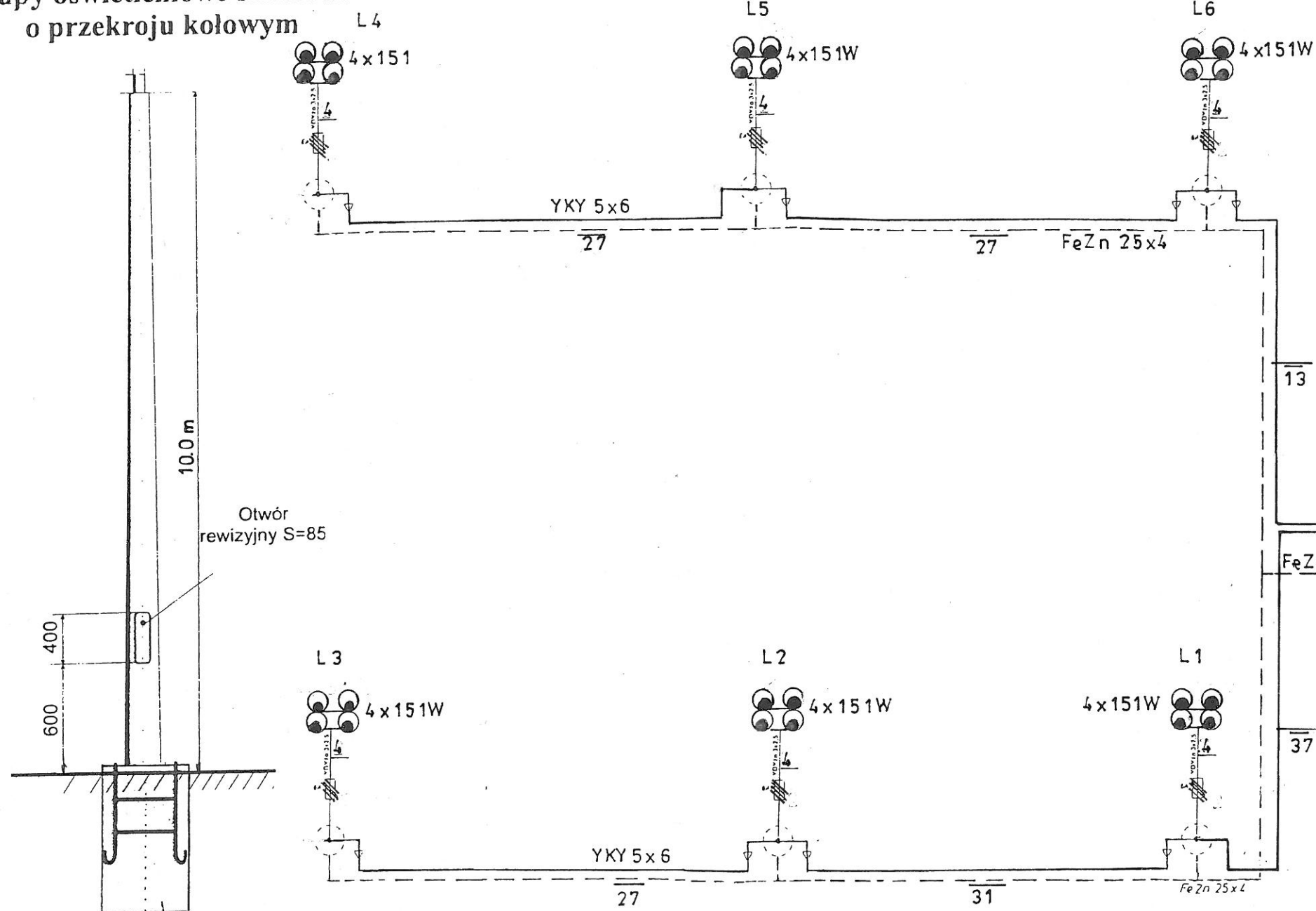
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzono bezpiecznym podpisem elektronicznym  
wytykowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-27 roku przez:

Zygmunt Młynar, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

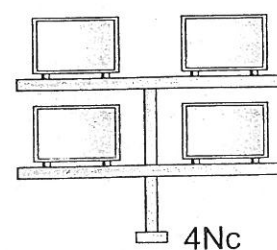
(Załącznik art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. z 2001 Nr 130 poz. 1450) donec w postaci  
elektronicznej opatrzona bezpiecznym podpisem elektronicznym wytykowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są  
równoważne jednemu z oryginałów w zakresie dokumentów o znaczeniu prawnym.)

\* Wytykane potwierdzenie danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.pib.org.pl](http://www.pib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.

## Slupy oświetleniowe stożkowe o przekroju kołowym

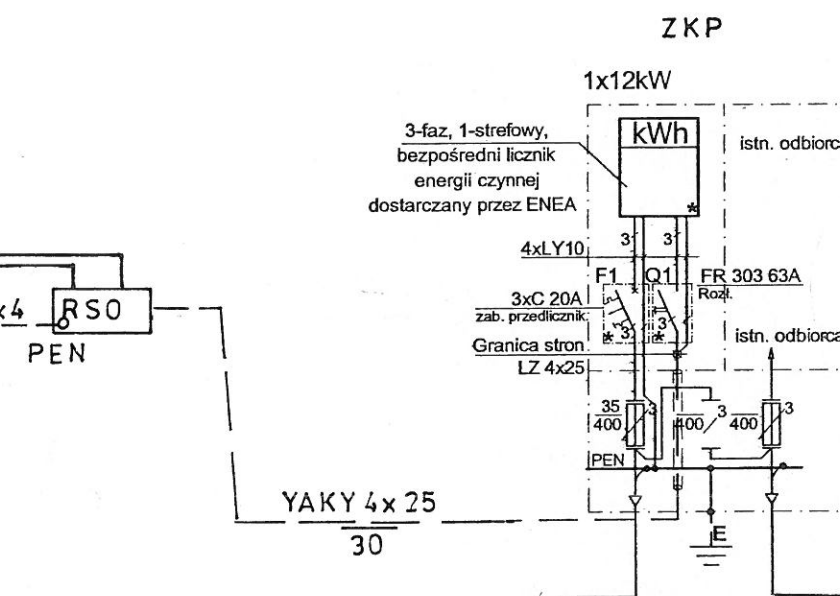
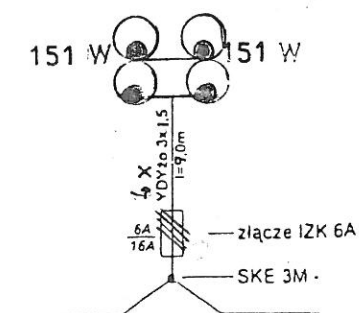


### Wsporniki pod naświetlacze

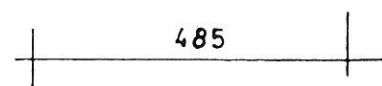
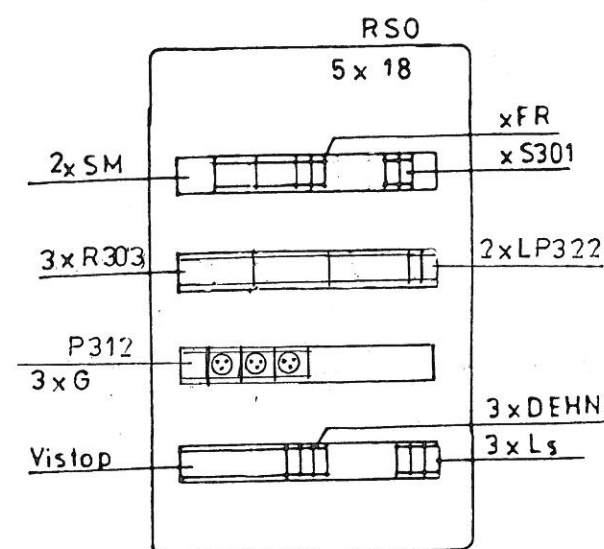
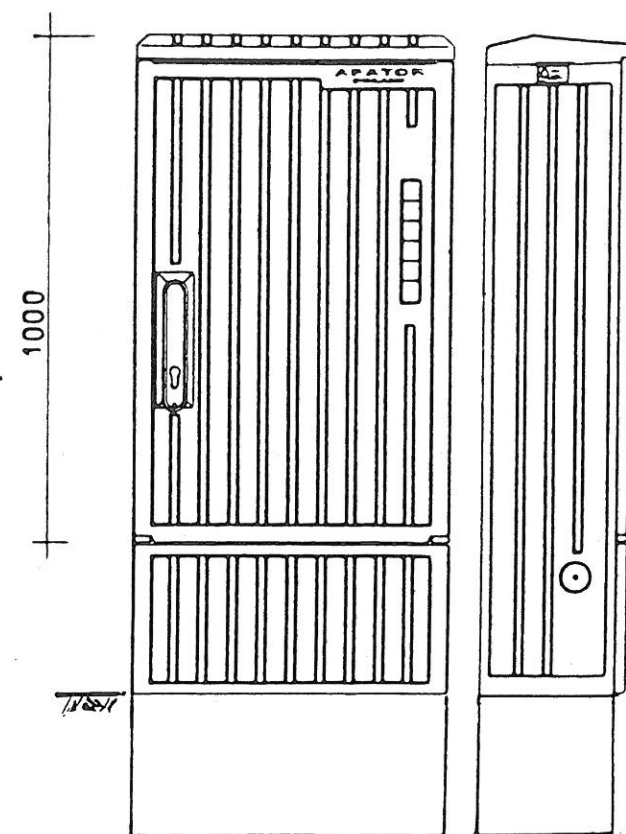


Napięcie: 400/230V 50Hz
UKŁAD SIECIOWY T.N.C.S
Ochrona od porażenia: Szybkie Wyłączenie Zasilania

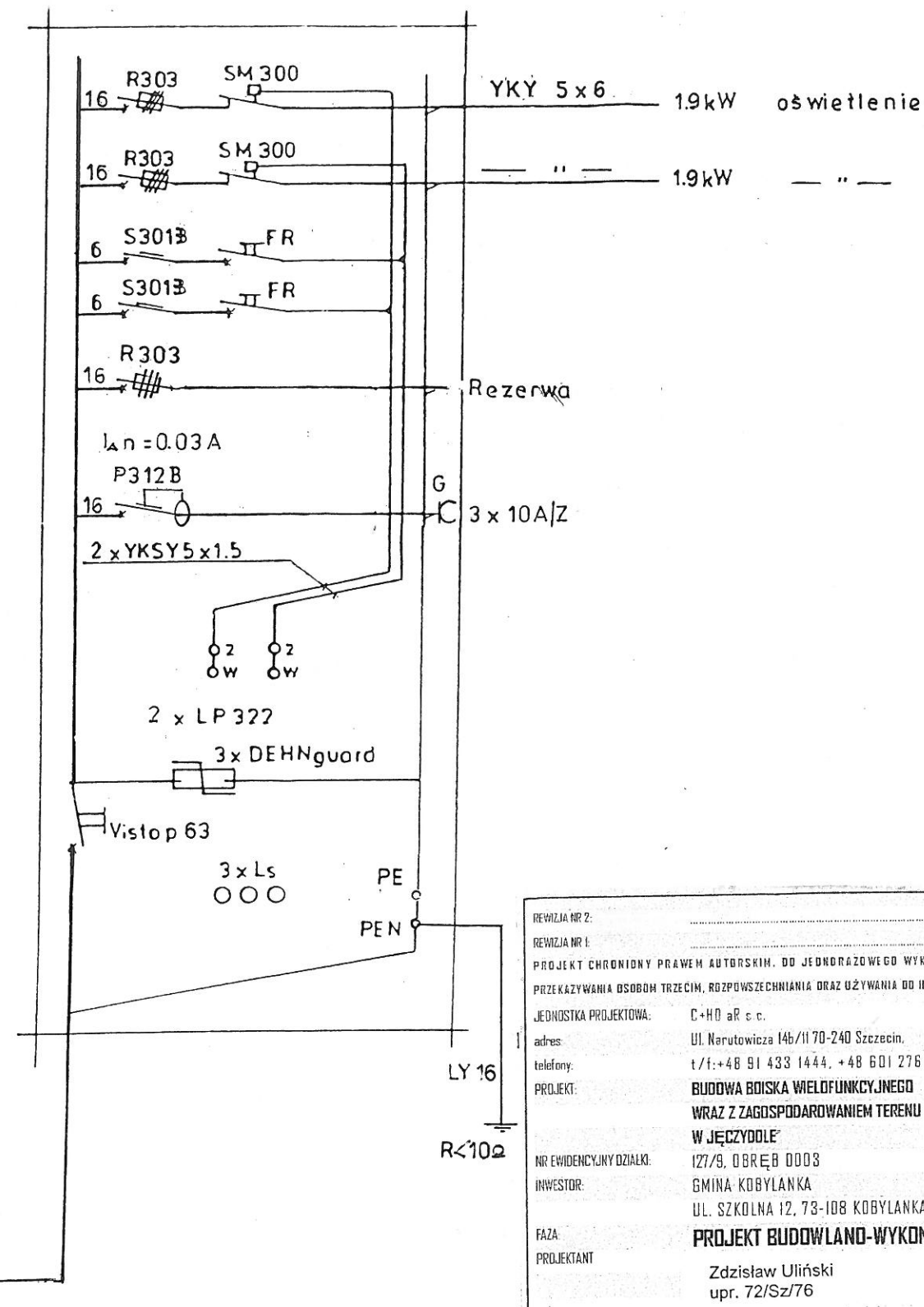
4 x POWERLUG LED AS  
NARROW 4000K151W



REWIZJA NR 2:  
REWIZJA NR 1:  
PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. DO JEDNORAZOWEGO WYKORZYSTANIA. ZABRANIA SIĘ  
PRZEKAZYWANIA OSOBOM TRZECIM, RÓZPOWIECZNIANIA DRA/ UŻYWANIA DO INNYCH CEŁÓW BEZ ZGODY AUTORA  
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: C+D aR s.c. P+ç X  
adres: Ul. Narutowicza 14b/II 70-240 Szczecin.  
telefon: t/f: +48 91 433 1444, +48 601 276 161, +48 661 971 279  
PROJEKT: BUDOWA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO  
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU  
W JĘCZYDOLE  
NR EWIDENCYJNY DZIAŁKI: 127/9, OBRĘB 0003  
INWESTOR: GMINA KOBYLANKA  
UL. SZKOŁNA 12, 73-108 KOBYLANKA  
FAZA: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY  
PROJEKTANT: Zdzisław Uliński  
upr. 72/Sz/76  
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Grzegorz Stasik  
upr. ZAP/0118/PWOWE/04  
TYTUŁ RYSUNKU/ SKALA: Schemat zasilania  
DATA: PAŹDZIERNIK 2017  
NR RYSUNKU: E2  
NR STRONY:



Napięcie: 400/230V 50Hz
UKŁAD SIECIOWY TN-C-S
Ochrona od porażenia: Szybkie Wyłączenie Zasilania



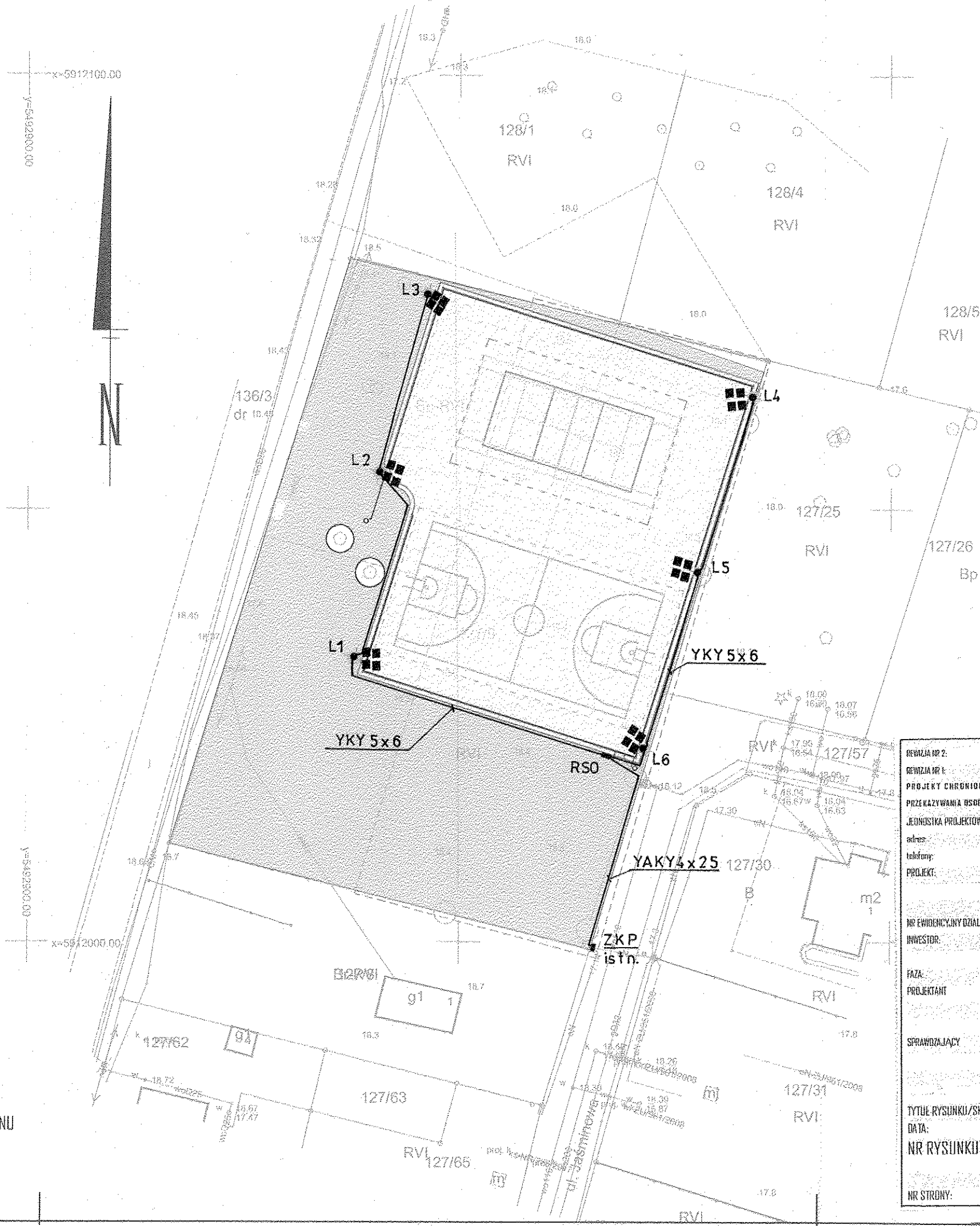
REWIZJA NR 2:	
REWIZJA NR 1:	
PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. DO JEDNORAZOWEGO WYKORZYSTANIA. ZABRANIA SIĘ PRZEKAZYWANIA OSOBOM TRZECIM, ROZPOWISZCZANIA ORAZ UŻYWANIA DO INNYCH CEŁÓW BEZ ZGODY AUTORA.	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	C+HD aR s.c.
adres:	Ul. Narutowicza 14b/11 70-240 Szczecin.
telefony:	t/f: +48 91 433 1444, +48 601 276 161, +48 661 971 279
PROJEKT:	BUDOWA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU W JĘCZYDOLE
NR EWIDENCYJNY DZIAŁKI:	127/9, OBRĘB 0003
INWESTOR:	GINA KOBYLANKA UL. SZKOLNA 12, 73-108 KOBYLANKA
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
PROJEKTANT:	Zdzisław Uliński upr. 72/Sz/76
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Grzegorz Stasiak upr. ZAP/0118/PWOE/04
TYTUŁ RYSUNKU/SKALA:	Szafka RSO
DATA:	PAŹDZIERNIK 2017
NR RYSUNKU:	E3
NR STRONY:	



OBIEKT: JĘCZYDÓŁ dz. nr 127/9 Obręb: 321401_1.0003 Jęczydół Gmina: Kobylanka Powiat: 3214 Stargardzki Województwo: 32 Zachodniopomorskie	GEOMETER DARIUSZ POPOWICZ ul. Fl. Szarego 5/11 70-743 Szczecin (Jednostka wykonawstwa geodezyjnego)
SKALA: 1:500 Układ współrzędnych: PUWG 2000 Układ odniesienia wysokości: Kronstadt	Wykonano metodą: wektorową
Kierownik roboty Piotr Kuźma, upr. Nr 9663 zakres 1,2,4	Wykonano w ramach roboty geodezyjnej: ZG.4300.2280.2017.AU Zgłoszonej w PODGIK w Stargardzie
Mapę do celów projektowych sporządzono w układzie 2000/15 5.198.20.11.4.3; 5.198.20.16.2.1 Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu: 1. Danych branzowych części uzbrojenia podziemnego 2. Pomiaru zieleni wysokiej i pomników przyrody oraz pomiaru innych obiektów wskazanych przez projektanta 3. Opracowanych geodezyjnie elementów planu zagospodarowania przebieżonego (linie rozgraniczające, linie regulacyjne, osie ulic)	W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: brak podlegające ochronie na podst.art.16, art.48 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne Granica i nr działek ewidencyjnych według danych PODGIK w Stargardzie 07.11.2017 r.
Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez ZUDP projekty sieci uzbrojenia terenu: BRAK	Rejestracja:
Informacje dodatkowe 1. Zakres opracowania 2. Redakcja znaków zgodna z Rozporządzeniem MAiC z dnia 12.02.2013r. (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 363) 3. Mapa nawiązuje do celów projektowych w zakresie pomiaru. 4. Stopień kartometryczności mapy do celów projektowych jest zgodny z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 9.11.2011 r. (Dz. U. 2011 nr 263 poz. 1572) 5. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego. 6. Nie wyklucza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branzowych i nie zostały odnotowane w terenie w czasie inwentaryzacji geodezyjnej. 7. Opracowanie nie dotyczy przypadku opisanego w § 70 ust. 5 rozporządzeniu MSWiA z dnia 9.11.2011 r. (Dz. U. Nr 263, poz. 1572) 8. Nie wykonano czynności określonych w §60 ust. 4 rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011 r. (Dz. U. Nr 263, poz. 1572) 9. Udostępnianie i rozpowszechnianie otrzymanych materiałów jest zabronione: art.16 Ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz. U. z 2016 r. nr 193, poz. 1297 ze zm.) 10. Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu nr ark w układzie 2000/15 - 5.198.20.11.4.3; 5.198.20.16.2.1	
Uzbrojenie podziemne opracowano na podstawie: 1. Pośredniego ustalenia przebiegu aparatury elektromagnetycznej - z literą A 2. Bezpośrednich pomiarów powykonawczych - bez litery W związku z tym w części 1 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy	
Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 21.10.2017 r.	

- NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA  
■ NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ  
■ ZIELEŃ - TRAWNIK ISTNIEJĄCY

- ŚMIETNIKI  
○ OŚWIEPLENIE  
○ PROJEKTOWANE RZĘDNE TERNU



#### LEGENDA

- Słup stożkowy, stalowy ocynkowany h = 10m
- Naświetlacz ledowy Powerlug Led As Narrow 1 x 151 W 4000 K lub równoważny
- Kabel ziemny 0,4kV YKY 5 x 6 + płaskownik Fe-Zn 25x4 układany 10cm poniżej kabla w obrębie słupów oświetleniowych
- RSO Szafka sterowania oświetleniem

REWIZJA NR 2:	
REWIZJA NR 1:	
PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM, DO JEDNORAZOWEGO WYKORZYSTANIA. ZABRANIA SIĘ PRZEKAZYWANIA OSOBOM TRZECIM, RÓZPOWŚCIECHANIA ORAZ UŻYWANIA DO INNYCH CELÓW BEZ ZGODY AUTORA.	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	C+HD aR s.c. P+ç X ■ i w
adres:	Ul. Narutowicza 14b/II 70-240 Szczecin.
telefon:	1/1: +48 91 433 1444, +48 601 276 161, +48 661 971 279
PROJEKT:	BUDOWA BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU W JĘCZYDOLU
NR EWIDENCYJNY DZIAŁKI:	127/9, OBRĘB 0003
INWESTOR:	GMINA KOBYLANKA UL. SZKOŁNA 12, 73-108 KOBYLANKA
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
PROJEKTANT:	Zdzisław Uliński upr. 72/Sz/76
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Grzegorz Stasiak upr. ZAP/0118/PWOE/04
TYTUL RYSUNKU/SKALA:	Plan oświetlenia 1:500
DATA:	PAŹDZIERNIK 2017
NR RYSUNKU:	E 1
NR STRONY:	