



*Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej  
Państwowy Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku  
Zdrowie Pacjenta naszą największą wartością*

---

DZp.DGt.435i528.6.2017

Rybnik, 27.10.2017 r.

**Do wszystkich Wykonawców**

Dotyczy: zamówienia publicznego zorganizowanego w trybie przetargu nieograniczonego na przebudowę lamp oświetlenia zewnętrznego na terenie SP ZOZ Państwowego Szpitala dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku (DZp.DGt.435i528.6.2017)

**WYJAŚNIENIE TREŚCI SIWZ NR 1 Z DNIA 27.10.2017 r.**

W związku ze złożonym pytaniem odnośnie Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej SIWZ, Dyrektor SP ZOZ Państwowego Szpitala dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku, działając na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.), wyjaśnia co następuje:

Pytanie 1

Proszę o jednoznaczne określenie, która z opraw opisanych w specyfikacji jest wiążąca. Oprawa opisana w pozwoleniu wydanym przez woj. konserwatora zabytków jako Antares (karta katalogowa w zał.) zasadniczo różni się formą od oprawy z rys. nr E-05 umieszczonego w siwz. (rys. w zał.) - Antares jest okrągłą oprawą zwieszaną, mocowaną do wysięgnika słupa natomiast oprawa z rysunku jest formą zbliżoną do graniastosłupa mocowanego na słupie "na sztorc".

Odpowiedź:

Oprawa jest jednoznacznie opisana - zgodna z rys. nr E-05. Prosimy o zapoznanie się z całością dokumentacji, w tym zmiany do Pozwolenia nr 52/2016 Śląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Katowicach (strona 25-26 pliku „Projekt\_budowlano\_-\_wykonawczy.pdf”).

Powyższą informację należy traktować jako integralną część SIWZ.

Z poważaniem

*Pełnomocnik Dyrektora ds. zamówień  
Ilona Chwastek*

# 23 ANTARES LED

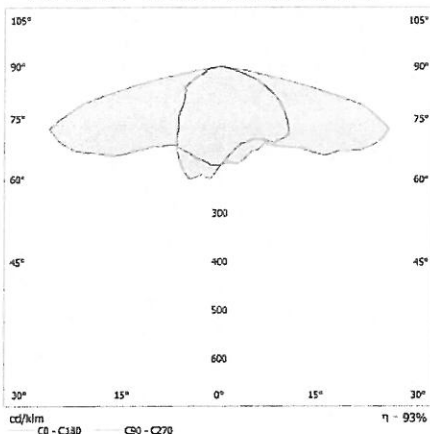
**Budowa:**

Oprawa składa się z korpusu(1) do którego za pomocą pierścienia(3), mocowany jest klosz(2). Do korpusu zamocowany jest dysk(4), odgradzący komorę elektryczną od oświetleniowej. Do dysku(4) przytwierdzony jest radiator(6) źródła światła LED. Moduł LED zamocowany jest do radiatora(6) i szczelnie zamknięty soczewką(5). Moduł zasilany jest z zasilacza napięciowego (7). Szczelność oprawy zapewnia uszczelka(8).

**Sposób montażu:**

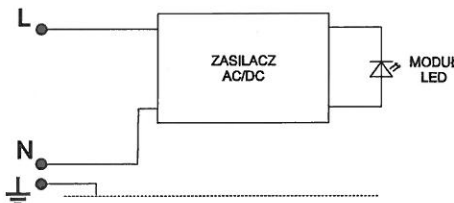
- \*)- Do dysku(4) zamocować źródło światła LED poprzez przykręcenie radiatora(6).
- Wykonać podłączenia elektryczne zgodnie z oznaczeniami.
- Do korpusu(1) zamocować dysk(4) dokręcając śruby montażowe.
- Zamocować do korpusu(1) klosz(2) za pomocą pierścienia(3), dokręcić śruby montażowe.
- Do latarni oprawa mocowana jest poprzez gwint M20 (oprawa podwieszana).

W przypadku dostawy skompletowanych lampionów etapy montażu oznaczone \*) są pomijane (są zrealizowane już w trakcie prefabrykacji)

**DANE TECHNICZNE:**


Krzywa rozsyłu światłości (biegunowo)

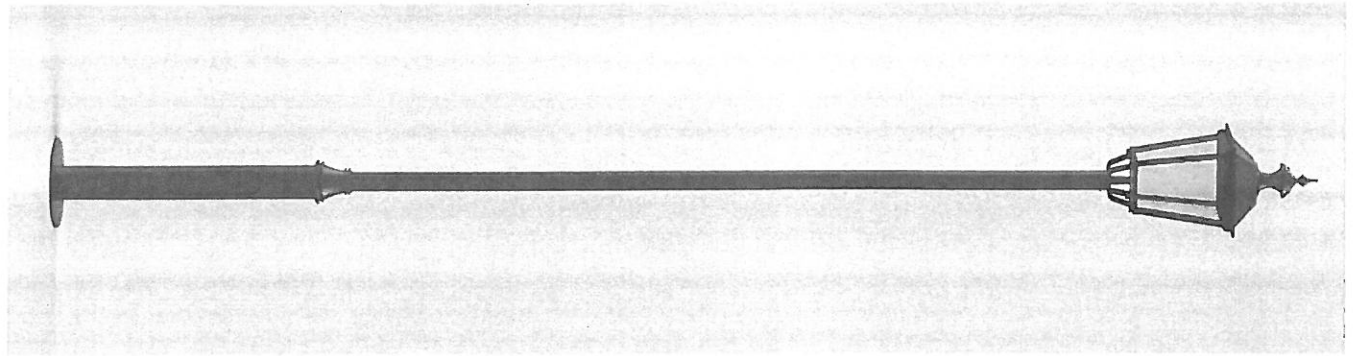
**Zasilanie: ~230/50Hz**
**kl. Ochronności: I**
**IP44 -część elektryczna**
**IP66 -część optyczna**

**SCHEMATY ELEKTRYCZNE:**


1. Źródło światła LED

Symbol oprawy	Typ źródła	Strumień świetlny[lm]		Waga [kg]	Pn [W]	Wymiary oprawy	
		3000K	4000K				
23 L-33W	NZL33(Cree)	3777	4062	16,5	33		
23 L-38W	NZL38(Cree)	4227	4546	16,5	38		
23 L-50W	NZL50(Cree)	5228	5622	16,5	50		
23 L-58W	NZL58(Cree)	5784	6220	16,5	58		
23 L-78W	NZL78(Cree)	6948	7471	16,5	78		

**UWAGA !!** W poszczególnych seriach produkcyjnych waga oprawy może ulec niewielkim zmianom.



**DANE TECHNICZNE:**

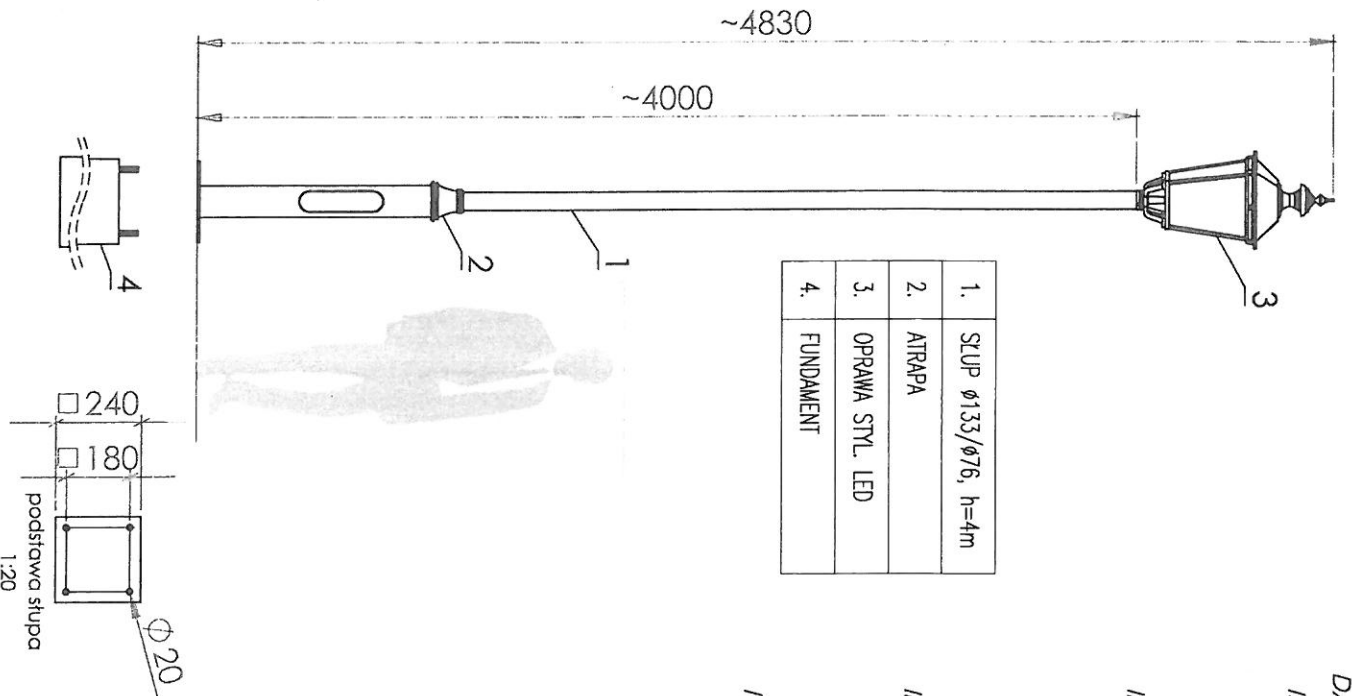
- I. **Oprawa/ źródło światła:**  
 - Układ LED, 4000K, 5200lm, 54W IP44 (optyka IP66)  
 - Zasilanie 230V AC/50Hz  
 - Klasa ochrony I

- II. **Materiał:**  
 Słup w wersji stalowo-aluminiowej. Konstrukcja słupa spełnia wymagania normy PN-EN 40-5:2004 Wytrzymałość na obciążenia poziome: PN-EN 40-3-3:2004 Korpus oprawy wykonany ze stopów aluminium. Wkłady w wersji szklanej lub PC.

- III. **Malowanie:**  
 - Zabezpieczenie antykorozyjne stanowi ocynkowanie zanużeniowe spełniające wymogi normy PN-EN ISO 1461:2011  
 - Malowanie proszkowe lub natłuskowe (kolor wg palety RAL)

- IV. **Słup do montażu na fundamencie betonowym.**  
 Montaż polega na osadzeniu stopy słupa na fundamencie i przykręceniu za pomocą 4 śrub M14, na rozstawie 180x180.

1.	SLUP $\phi 133/\phi 76$ , h=4m
2.	ATRAPA
3.	OPRAWA STYL. LED
4.	FUNDAMENT



REWIZJA	DATA	OPIS ZMIAN	PODPIS
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
INWESTOR	SP ZOZ P. S. dla N. i P. Ch. w RYBNIKU		
ADRES	44-201 RYBNIK, ul. GUMOWA 33		
PROJEKTOWAŁ			
NR UPR. PROJ.			
inz. I. Monia			
OPR./0405/PROE/08			
SPRAWDZIŁ			
NR UPR. PROJ.			
inz. P. Chrzastowski			
OPR./0363/PWOE/07			
<b>EKOKLIMA Projekt</b> 40-668 KATOWICE ul. Katowicka 115 tel./fax. 032 256 34 16 tel./fax. 032 243 77 10 e-mail: biuro@eko-klima.pl			
PRZEBUDOWA LAMP OŚWIETLENIA ZEWN. NA TERENIE SZPITALA DLA N. i P. CHOROCH RYBNIK, GUMOWA 33			
Konstrukcja słupa – komplet.		LUDOWA FAZA DATA SKALA BRANŻA	P.B.W. 01.2016 - EL.
№ projektu	W-1-0321	№ rysunku	E-05