

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU
ZAMÓWIENIA ORAZ DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA
SPEŁNIENIA WYMAGAŃ**

**Dostawa sprzętu oświetleniowego: lampy i oprawy oświetleniowe oraz części
zamienne nr gr. 315-1 dla Polskiej Grupy Górniczej S.A. Oddział KWK Staszic-
Wujek.**

1. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno-użytkowe:

- 1) Przedmiot zamówienia:
LAMPA liniowa EML G LED lub równoważna:
- 2) Wymagane parametry techniczno-użytkowe:
 - oprawa oparta o panele LED z osobnym zasilaczem o mocy 35W (-2%),
 - korpus budowy wzmocnionej min. IK08 oraz odporny na drgania,
 - stopień ochrony minimum IP-55,
 - do stosowania w wyrobiskach niezagrożonych wybuchem metanu i zaliczonych do klasy A zagrożenia wybuchem pyłu węglowego,
 - elementy montażowe klosza (klipsy, zawiasy) wykonane ze stali nierdzewnej,
 - w komplecie akcesoria montażowe wykonane ze stali nierdzewnej do montażu do sufitu lub stalowej konstrukcji,
 - okablowanie wewnętrzne minimum $4 \times 2,5 \text{ mm}^2$ o możliwości zasilania przelotowego jednostronnego jak i dwustronnego przewodem o średnicy do 18 mm,
 - trwałość oprawy jak i podzespołów min. 100 000h w temp. otoczenia $+35^\circ\text{C}$,
 - zakres temperatur pracy $-20^\circ\text{C} \div +35^\circ\text{C}$,
 - napięcie znamionowe 100-260V AC lub w większym zakresie (w związku z wymianą źródeł światła w podziemiu kopalni zachodzi konieczność dostosowania wartości napięć odbiorników 127V i 220V/230V do wartości znamionowych napięć w istniejących zespołach transformatorowych, odpowiednio 133V i 231V),
 - wykonanie z przelotem jednostronnym oraz dwustronnym (dwa wpusty z dławieniem o średnicy do 18 mm + zaślepka).

2. Wymagane dokumenty, które należy dołączyć do oferty:

- Karta katalogowa produktu, poświadczająca spełnienie wymagań określonych w pkt 1.2;
- Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej;
- Oświadczenie że wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzania na rynek oraz w podziemnych wyrobiskach górniczych w świetle istniejących zagrożeń opisanych w punkcie nr 1.2;
- Deklaracja zgodności UE.
- Świadectwo jakości.
- Oświadczenie o statusie przedsiębiorstwa.

3. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia:

Przy każdej dostawie:

- Deklaracja zgodności UE.
- Świadectwo jakości.
- Gwarancja.
- Dowód dostawy w wpisanym numerem zamówienia.

– Instrukcja obsługi / dokumentacja techniczno-ruchowa.

4. Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 5 lat od dostawy do magazynu Zamawiającego.

5. Inne

Termin realizacji: **do 30 dni** od daty dostarczenia zamówienia do Wykonawcy.

Data

12.11.2025r

Imię i nazwisko

Dział Energomechaniczny - TM
Nadsztygar Elektryczny - MES
ds. Górnictwa Wyciągów Szybów, Obiektów Podstawowych
p.o. Szttygara Oddziałowego
Oddziału MESW
Andrzej Zapala