

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ – SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAKUPU

1. Określenie przedmiotu zakupu

Przedmiotem postępowania zakupowego jest: **Usługi poligraficzne i dostawa paneli oświetleniowych na potrzeby PGE Dystrybucja S.A. Oddział Zamość.**

Część 2 postępowania: Dostawa paneli oświetleniowych dla potrzeb PGE Dystrybucja S.A. Oddział Zamość.

L.p.	Nazwa materiału	j.m.	Ilość
1	Panel 40W 4000lm 4000K IP20 BIAŁY	szt.	285
2	Naświetlacz, projektor LED SMD 50W 4000lm 6500K IP65 czarna CW IK05	szt.	10
3	Oprawy hermetyczne warsztatowe Oprawa led 27-58W, 4000K, 9000lm	szt.	12
4	Lampy led natynkowe prostokątne 120x30	szt.	10

2. Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zakupu:

Panel 40W 4000lm 4000K IP20 BIAŁY

- Barwa światła: 4000K
- Strumień świetlny: 4000lm
- Wskaźnik oddawania barw (CRI): CRI>80
- Długość: 595mm
- Szerokość: 595mm
- Wysokość: 33mm
- Gwarancja: 24 miesiące
- Klasa ochronności: I
- PZH: TAK
- Stopień ochrony (IK): IK02
- Stopień szczelności: IP20
- Materiał: Stal, klosz: tworzywo sztuczne
- Moc w trybie włączenia (Pon): 40W
- Napięcie znamionowe Un: 230V~50Hz
- Montaż natynkowy –Natynkowy/podtynkowy- sufit podwieszany
- Temperatura pracy: +5°C /+35°C
- Trwałość: L70B50: 25000h
- Biała

Naświetlacz, projektor LED SMD 50W 4000lm 6500K IP65 czarna CW IK05

- Moc: 50W
- Barwa światła: naturalna biała 4000K
- Strumień światła: 4000 lm
- Klasa energetyczna: F
- Kąt rozsyłu światła: 100°
- Napięcie wejściowe: 220-240V AC
- Trwałość: >50,000 godzin
- Wodoszczelność: IP65 (szczelny)
- Wymiary: 223 x 188 x 28 mm
- Kabel zasilający (bez wtyczki): 1 m
- Waga: 0,79 kg

Oprawy hermetyczne warsztatowe Oprawa led 27-58W, 4000K, 9000lm

- Moc [W]: 75

- Prąd znamionowy [mA]: 332
- Napięcie [V]: 230
- Częstotliwość [Hz]: 50HZ
- Strumień świetlny [lm]: 11200
- Barwa: neutralna
- Wymiary [mm]: 1550x72x70
- Kąt świecenia [st.]: 120
- EEI klasa energetyczna: C
- Klasa szczelności: IP65
- Żywotność [h]: 50000
- Klasa ochrony IK: 10
- Gwarancja [lat]: 60 miesięcy
- Zakres temperatur [st.C]: -25/+40
- Materiał: POLIWĘGLAN/ PC
- Współpraca ze ściemniaczem: NIE
- Kolor: Szary/Biały
- Zastosowanie: wew/zew
- Zawiera źródło światła: +
- Waga [kg]: 1,40
- Temperatura barwy [K]: 4000
- Natężenie światła: 3600
- Klasa ochronności: I
- Sposób montażu: NATYNKOWY/ZWIESZANY
- [mm]: 1520
- [mm]: 77
- [mm]: 65
- [lm]: 13000
- [st.]: 360

Lampy led natynkowe prostokątne 120x30

- Kształt prostokątny
- Typ natynkowy
- Kolor biały + klosz mleczny
- Barwa światła biała neutralna, dzienna
- Temperatura barwowa 4000K
- Moc 60W
- Strumień świetlny 6300lm
- Kąt świecenia 160°
- Wymiary 120x30cm
- Żywotność 30000h
- Ilość cykli włącz/wyłącz 20000
- Napięcie zasilania 230V
- Materiał wykonania metal + tworzywo sztuczne
- Klasa IPIP20
- CRIRA ≥ 80

3 Zasady realizacji zakupu (w tym załadunku i rozładunku)

Dostawa paneli oświetleniowych będą realizowane transportem Wykonawcy na jego koszt i ryzyko, w miejsca wskazane na terenie działania PGE Dystrybucja S.A. Oddział Zamość oraz zgodnie ze wzorem umowy zakupowej stanowiącym **Załącznik nr 5.1 do SWZ**.

4 Termin realizacji zakupu

Przedmiot zamówienia będzie realizowany jednorazowo w okresie do dnia **12.12.2025 r.** zgodnie ze wzorem umowy zakupowej stanowiącym **Załącznik nr 5.1 do SWZ**.

5 Miejsce realizacji zakupu

-Magazyn Administracji Zamość, ul. Koźmiana 1 22-400 Zamość

6.Gwarancja

6.1 Wymagana gwarancja na dostarczony przedmiot zakupu – dla pozycji **1, 2, 4 - 24 miesiące** , pozycji **3 - 60 miesięcy** oraz zgodnie ze wzorem umowy stanowiącym Załącznik nr 5.1 do SWZ.

6.2 Gwarancja obejmuje zarówno wady niewykryte w momencie odbioru danej dostawy, jak również wszelkie inne wady fizyczne, powstałe z przyczyn niezależnych od Zamawiającego

7. Podwykonawstwo

7.1 Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zakupu przez podwykonawców.

W przypadku zamiaru powierzenia realizacji zakupu podwykonawcom, Wykonawca jest zobowiązany w formularzu Oferty wprowadzić ich nazwy oraz określić, jaką część Zakupu zamierza im powierzyć, jeżeli Podwykonawcy są już znani.

7.2 Wykonawca zobowiązany będzie przedłożyć w odniesieniu do podwykonawców dokumenty wskazane w pkt. 2.2. Załącznika nr 2 do SWZ.