

## **Załącznik nr 2 do Zapytania Ofertowego z dnia 16.11.2022 r. – Opis przedmiotu zamówienia**

W ramach realizacji zadania przewiduje się dostawę i montaż dwóch lamp solarnych wyposażonych w: panel solarny, oprawę, źródło światła LED, sterowanie lampą kontrolerem, czujnik ruchu, akumulator/bateria, fundament prefabrykowany i słup.

- 1) Bateria typu LiFePO4 minimum 250Wh;
- 2) Panel (lub zestaw paneli) fotowoltaiczny o mocy minimum 80W, monokrystaliczny;
- 3) Wysokość słupa: minimum 4 m, maksymalnie 6 m;
- 4) Moc minimalna oprawy [W] 25W - 4200 lumenów;
- 5) Wysokość montażu lampy minimum 3m;
- 6) Temperatura barwy światła: 4000-6500K;
- 7) Materiał słupa: aluminium lub stal ocynkowana;
- 8) Stopień ochrony: minimum IP65;
- 9) Lampa wyposażona w czujnik ruchu umożliwiający sterowanie natężeniem światła;
- 10) Lampa wyposażona w czujnik zmierzchu.