

Wykonanie oświetlenia ulicznego wzdłuż drogi od skrzyżowania przy budynku BHP do kompresorowni**Zakres prac obejmuje:**

1. Klasyfikacja rejonów oświetlenia zgodnie z aktualnym i przyszłym przeznaczeniem około 11 stanowisk słupowych wysokości 9 m , ilość stanowisk uzależniona od natężenia oświetlenia i równomierności oświetlenia na przedmiotowej drodze .
2. Wykonanie kompleksowego wielobranżowego projektu technicznego (wykonawczego) instalacji oświetlenia – instalacja powinna być zaprojektowana/przygotowana do podłączenia docelowo pod otwarty zdalny system sterowania umożliwiającego pozyskiwanie informacji o zużyciu energii elektrycznej, awariach w czasie rzeczywisty oraz zapisy archiwalne.
3. Przygotowanie wniosków i innych dokumentów niezbędnych do uzyskania przewidzianych prawem pozwoleń administracyjnych – w przypadku zaistnienia konieczności ich wykonania.
4. Wykonanie kompletnej instalacji elektrycznej na podstawie dokumentacji wykonawczej.
5. Wykonanie przecisków pod drogami jeśli będą konieczne - w miejscach narażonych na uszkodzenie kabla zastosowanie rury osłonowej np. RHDPE 110 x5,5
6. Dostawa i ułożenie kabli: zasilających w wykopach.
7. Dostawa i zabudowa słupów ulicznych z fundamentami (słupy wykonane z kompozytu odpornych na działanie agresywnego środowiska)
8. Dostawa i zabudowa lampy ulicznych Fagerhult Evolume wyposażone w gniazdo NEMASOCET oraz zasilacz sterowany DALI.
9. Wykonanie pomiarów ochrony przeciw porażeniowej po wykonawczo.
10. Uruchomienie instalacji.
11. Wykonanie pomiarów natężenia oświetlenia.
12. Wykonie dokumentacji powykonawczej (wersja papierowa 3 egzemplże i wersja elektroniczna wraz z plikami DWG).
13. Aktualizacja map geodezyjnych do celów projektowych w formie DWG.

Uwagi:

1. Oferta powinna zawierać :
 - a. kosztorys wykonawczy i harmonogram rzeczowo-finansowy realizacji prac,
 - b. opis techniczny zastosowanych rozwiązań
 - c. koszt jednostkowy montażu jednego punktu oświetleniowego w tym: lampa, słup oświetleniowy, kabel.

2. Czas realizacji 2 kwartał 2026